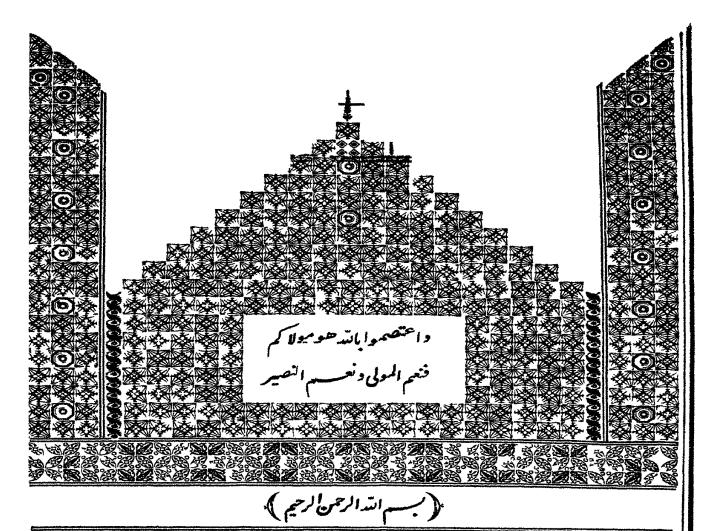
**ڪتاب** البصائرالنصيرية في عم المنطق تصنيف الشيخ الامام القاضى الزاهدزين الدين السأوى في تتميه اللفائدة من هذا البكتاب وتسهيلالنناوله على الطلاب قد كتب عليه حضرة العلامة المفضال الشيخ «عجدعيده» المصرى تعليقات شريفه وتحقيقات منيفه وتشهمسالكه وتنؤر حرالكه وقد أثبتناهاباراءمواضعهامن الكذب فىذيل العمائف بحروف صغيرة كؤ قسرر عجلس ادارة الارهر باديخ ٥ دجب سمة ١٣١٦ ١٩ نوفير سمنة ١٨٩٨ أن يكون كاب البصائر المصمرية بتعالمتهمن كتب المنطق التي تدرس في الجدمة الاره والشريف <u>මෙම්මමමමෙමෙමෙමෙමමමමමමමම</u> إيباع عدر خضرة الديد عرسه درد كا جدرد ا بالمطبعه الكبرك باسيرية بسرد قدصه سي 



أمابعد حدالله المنع بهدايته والصلاة على محد خير خلقه وعلى آله وعترته فقد كانت دواى الهمة ومبادى العزعة تتقاض النهالانهاض التقرب الى مجلس مولانا الأجل السيد نصير الدين ظهير الاسلام

(سم التدالر عمى الرحم) الحدقة والصلاه والسلام على سيد فاعيدس عبدالة وآله و وحده ومن المتعه دو الاه (و بعد) مقا وأيت وأ ما وير وت مده الحامق بها سمة ع م ١٣ من الهجرة كاف المبطق بسمى المصاربة الامام القاصى الراهد و سالدس عرس سهلان الساوى فيطرت بيسه فادا هو حاوم عاحتصاره لما لم خوه المطولات التى بأيديا من المباحث المطفية الحقيقة وحالم عن ترة مسائله من المباقشات الوهمية التى لا تليق بالمطق وهو معيا والعلوم من من ما تحده و المطالع وشروحها وسلم الدلوم وما كتسمله و وحدته على ترقيب حسن لما عهده فيما وفعت علمه من كتس المباحري من دالسي الرئيس اس سيما ومن في طبعته من عامه هذا العلم فاست سحة مده و مقيت عمدى كعيرها من الكتسالي أن عمل المطرف المعالمة العسلم في المامة الارهم المكتسالي المتواصلين مهم على المامة العرف المرف الكتسالي المناوم في الموسلين منها المامة المرف المرف المناوم على المرف المناوم على المرف المناوم وحواله المناوم وحواله المناوم المناوم المناوم المناوم وحواله المناوم المناوم وحواله وحواله المناوم وحواله وحواله وحواله المناوم وحواله المناوم وحواله وحوال

(١) ته سار عدد و داموسان وتوليوش والحركة اليه عمى

بهاء الدولة كافى الملك عين خراسان أبى القاسم محود بن أبى توبة زاده الله عظم القدر وحسسن الذكر ونفاذالأمر بجمع كاب في بعض العلوم المقيقية واهداء أفضل ما تناله قوى الشر وتنتهى البه غايات القر الدافض الم افضل المرالعالم وأحل من تسمواليه أعناق العزام فينكث قوى العزم ويصلءرى الابداك اع الجزم قصور باى وضيق خطوى عن الانتهاض الى فضياة من الفضائل العلية لمع المناها ولم يحدرا لثامها ولم تشيرا غوارها ولم تستين ظلها والوارها والنقرب الى المستغنى عنجدوى القرب يشوموجه الأدب الااذا تداركه الاذن بالتحسين وتلقاء الرضاجلي التزيين فلا جرم صرفي الحزم عن امضاء ماشارفه العسزم متطلعالنا شك رالاذن الصادر عن حضرته الشريفه وسدنه المنيفه الى أن اتصل بالخادم أمره العالى بتصر يركاب في المطق لايرقه الاختصار الى مضيق الاخلال ولاينهيه النطويل الى منسع الاملال فانتدبت لامتثال مرسق ومه قوى المزيمة بأفذ الصرية وأوردت من المنطق مالايسم طالب العماوم الحقيقية الجهليه مقتصرا على إبانة طريق اكتساب النصور والتصددق الحقيقية اللذين هماالحة والبرهان والهداية الى وجوء الغلط فيهما دون الحدل وإلخطابة والشعر التي هي عن افادة اليقين الحض بعزل وسميته ﴿ البصائر النصيرية ﴾ تافؤلا بمن ألقابه ويوصد الماليه بأس (1) مايه وأن يعرف قدره ذا الكتاب الأمن طال نظره ف كتب المنقدمين بعين التأمل فيحدفه عندتصفه ايضاح ماأغفاوه وتفصيل ماأجاوه وتنبيها على مواضع علطيهم المتعلم التفطن لها عساهاذهبت عليهم والله المستعان وعليه التكلان فىأن يعصمنامن الزلل والخللف القول والعل وهدذاحين ماأفتتم الكلام فيد بتقديم مقددم مشتمل على فصلين أحدهمافى ماهية المنطق وبيان الحاجة اليه ومنفعته والآخر فى موضوعه

#### ( الغصــل الاول ) ( فىماهية المنطق ووجه الحاجة اليه ومنفعته )

الانسان في مبدا الفطرة خال عن تحقق الاشسياء وقد أعطى آلات تعينه في ذلك وهي الحواس الطاهرة والباطنة فاذا أحس بأمور برئية تنبه المساركات بينها ومباينات ينتزع منها عقائداً ولية صادفة لا يرتاب فيها عاقل ولا تزول بوجه مّا مثل أن الكل أعظم من الجزء وأن الاشداء المساوية لشي واحسد بعينه متساوية وأن الجسم الواحد لا يكون في مكانين في أن واحد وعقائد أخر مساوية لهذه في القوة كالحكم بأن كل موجود مشار اليه والى جهته وأن الا تجسام إما لا تتناهى أو تنتهى الى فضا محدود

(1) العدر يصم معنى جمع قدرة وقوله الى أصبل متعلى الهداء (7) الاجماع المرم الدى لاتردد معه ويحل عراء سقص العربية والرحوع عراقصد (٣) لم علك الح أ فعال سبية المجهول الاست سطع الهافله للعاعل (٤) اتأسير الادن الح الشهور في كله تأشير على ألسبة العامة أن معماها وصع الاشار والاشارة عدهم الرأى والله على الموحز بيقال أشرعلى الورق أى أمدى أبه بلعط قصير يشبه الاشارة وكلهد الصروب من الاستعمال وهد المادة عامية لا يعرف لها أصل في المعتمول أنه تحر عدمن أشار الى أشر فلا يصح عمل كلام المصيف على استعمال العامة أن عسر تأسير الادن قوصع اشاره الادن فان علو عمارية معدد لله والتأشير في العمة عديد آطراف الاسمان و يسمعل اسمالشول شاق المحراده والمأسيروا المشارعة المؤلسة في أسرالادن المعادر هو عديد العرم وتشعيده الهمة حتى تقطع الرأى و المحل على يعطى ما يقوى معى التحديد والتشعيد فتأشير الادن الصادر هو تحديد العرم وتشعيده الهمة حتى تقطع الرأى و المحل المدوم المكتوب أريد معه مما الامروالصرعة على العربية (٣) كرأن الكاب السبب المهدة وعنون اسمه كان شأم ما حيته في قوص و المهد عمال الموم المكتوب أريد معه ما الامروالصرعة على العربية الكاب عسه

لا يتناهى لكنها كاذبة يسك تبان كذبها بشهادة القضايا الأول كاسنبينه من بعدد وقد يترقد في أمور بعداد رائد الحكمة المؤريعة المناع القضايا منها وقد لا يجدالى الحكم الجزم في بعضها سبيلا وقد يجزم في بعضها بتصرف في هذه القضايا وتوصل منها اليه وهذا التصرف قد يكون نارة على وجه الصواب وتارة على وجه الخطا ولا يشذعن حكما هدذا الامن أيد بحدس صائب وقوة إلهية تريه الاشياء كاهى وتغييه عن الفكر

فاذاانقسمت الاعتقادات الحساصلة للا تكثر في مبد إالامرالي حق وباطل وتصرفاته معنها الى صعيع وفاسد دعت الحساجة الى إعداد قانون صناعى عاصم للذهن عن الزلل مميز لصواب الرأى عن الخطاف العقائد بحيث تتوافق العقول السلمة على صعته وهذا هو المنطق

واغااحتيج الى تميز الصواب عن الخطاف العقائد التوصل بها الى السعادة الأبدية الأنسعادة الانسان من حيث هو انسان عاقل في أن يعلم الخيروالحق أما الحق فلذاته وأما الخيرة العملية وقد تواترت شهادة العقول والشرائع على أن الوصول الى السعادة الأمدية بهسما واذا كان نيسل السسعادة موقوفا على معرفة الحقوا لخير والروية الانسانية قد يعتربها الزيغ والعدول عن تهي السداد في الساول الفكرى على الاكثر فرعا اعتقدت غير الحق مقا وماليس بخير خيرا واستمرت على اعتقاد ها فرم الحبها السعادة الأبدية لما فاته من دولة الحق والخير والتمييز بينهما وبين الباطل والشر وتخلف عن نيل النعيم الدائم في جواد رب العالمين فاذ الابدلط الب النعاة من الهدى الى وجه التمييز بين الحق والساطل والخير الشر والطريق اليه ععرفة القانون الصناعي الذي يقيده الغلط في صواب النظر واذاحقت الحاجة اليه فن شرح وجه غايته ومنفعته زيادة شرح فنقول

الحاجبة الى المنطق الدراء المجهولات والمجهولات إما أن يطلب تصقر وهافقط أو يطلب التصديق بالواجب فيها من نقى أوا ثبات والنصور هو حصول صورة شئ تما في الذهن فقط مشل ما أذا كان له اسم فنطق به غنسل معناه في الذهن مثل غثل معنى المثلث أو الانسان في الذهن دون أن يقترن به حكم بوجود هما أو عدمه حما أو وجود حالة أو عدمها لهما في أنا قد نشك في وجود شئ أو عدمه في عصل في ذهنذا المدفي المذهوم من لفظه وأما التصديق فهو حكم الذهر بين معنيين متصورين بأن أحدهما الا خرا وليس الا خرواع تقاد مصدق ذلك الحكم أى مطابقة هذا المتصور في الذهن للوجود الخارجي عن الذهن كانذلك حكم منك بأن الا ثنين في نفسه نصف عن الذهن كانذلك حكم منك بأن الا ثنين في نفسه نصف الاربعة كاحصل في ذهنك منه منه المناه منه المناه منه المناه منه المناه المناه

وكل تصديق فيتقدّمه تصوّران لامحالة ورعمايز يدعليه كافى قولنا الاثنان نصف الاربعة فان فيه ثلاث تصوّرات تصوّرالا ثنين والنصف والاربعة ولكن الزيادة على تصوّرين غيرواجبة وأما التصور فقد لا يفتقر الى تقدّم النصديق عليه فلدلك يسمى العلم الاوّل

و دعص هده المجهولات قد دبكني في دركه تذكره و إخطاره بالبال فاذا أخطر أنبه له فهو مجهول اذابس منسرا في الذهر ولاب على الفعل بالمرت و آكثرها لا يكفى فيه التذكر بل الما تدرك بمعلومات سابقة عليها و سرس لاجه مرس لاجه من أدى المرااد مهد ذا المجهول و لكل مجهول معلومات تناسبه اد الدورات و و دسه مات تامرون رفيم و لل است ديني معاومات تصديقية و تلك المعلومات إما أن

ا به به رس قر بایته و بایته و اقل ساست القیاموس « بایته بالیکسر و بایته و بای

وقد برت العادة بأن يسمى الامرالمؤاف من معاومات خاصة على هيئة خاصة مؤدية الى التصور ولا شارحا فسه حد ومنه رسم والمؤلف من معاومات خاصة على هيئة خاصة ليؤدى الى التصديق حة فنه قياس ومنه استقراء وغيرهما وقد بقع الخلل فى كل واحد من الامرين أعنى القول الشارح والجة تارة من جهة المعلومات التى منها التأليف وتارة مرجهة تأليفها وتارة من جهتيهما فقصارى المطق أن يعزفنا المعلومات المناسبة لمطاوب مطاوب وهيئة تأليفها المؤدية اليه وأنواع الخلل الواقع فيها فعصل لنا العلم بالحد الحقيق الذى يفيد تصور ماهية الشيئ وبالشبيه به القريب منه الذى يفيد التصديق الحقيق الذى لا المائدة في معرفته الا احتنابه وكدا يُعصل على المائدي سمى خطابيا والقاسد الذى يسمى خطابيا والقاسد الذى يسمى مغالطيا ونعرفه ذلك لكي يعتنب والخيل يسمى شعريا وهو الذى لا يوقع تصديقا لينة بل تخييلا يؤثر مغالطيا ونعرفه ذلك لكي يعتنب والخيل يسمى شعريا وهو الذى لا يوقع تصديقا لينة بل تخييلا يؤثر مغالطيا ونعرفه ذلك لكي يغتنب والخيل يسمى شعريا وهو الذى لا يوقع تصديقا لينة بل تخييلا يؤثر التصديق فيما يرغب فيه أو ينفر عنه

ورعايسة ل قيقال إن تعرف المجهولات من المعلومات بالعكر العقلى مفتقر الى قانون صداى يقايس به فه . ذا الفانون في نفسه من جاة الاقليات البيدة المستغنية عن الفكرة ومن جاة المهلمات العكرة المفتقرة الى قانون فان كان من القيل الشانى فليفتقر المفتقرة الى قانون فان كان من القيل الشانى فليفتقر الى نفسه و يشترط في تعلمه تقدم العلم بهوهو عال فوابه أن درك العلوم منه ماهو بقر يق استفادتها من معلومات سابقة عليها وترتب لها خاص ومنه ماهو على سيل النذ كبروالتنبيه كاسبق والاول منه ماهومت قمنتظم بسهل القدر يجفيه من الأوائل الى الثوانى والثوالث ولا يعرض فيه الغلط الانادرا كالعلوم الهندسية والعددية ومنه ماليس المائد التي تقمن الغلط فيه كالعلوم الالهبة والامور المتعلمة في المطق منها ماهو على سيل الاحتجاج المتعلمة المؤلف والتسليم كأكرمافي قاطيغ ١٠٠ ورياس ومنها ماهو على سيل الاحتجاج ماهو على سيل الاحتجاج ماهو على سيل الاحتجاج المناط فيه والحلاف الجارى في المطق بين أربا به الماهو بسبب الالفاط المشتركة وذهاب كل فريق الى الغلط فيه ولوقد را فاقهم على عنى الواحد المائخة المقال المتتركة وذهاب كل فريق الى الغلط فيه ولوقد را فاقهم على عنى الواحد المائخة المقال المستركة وذهاب كل فريق الى معنى منه ولوقد را فاقهم على عنى الواحد المائخة المقالة والمناط المشتركة وذهاب كل فريق الى معنى منه ولوقد را فاقهم على عنى الواحد المائخة المؤلف المناس ومنها ماهو على معنى منه ولوقد را فاقهم على عنى المؤلف واحد المائة المقالة والمهائمة والمناط المشتركة وذهاب كل فريق الى المعنى منه ولوقد را فاقهم على عنى المؤلف والمعالم المناس المناسبة المناسبة والمناسبة والمائة والمعالم المناسبة والمناسبة والمن

فهــذا القدركاف في يان ماهيــة المنطق ووجــه الحاجــة اليه ومنفعته ثم المنطق انحايفيد الفائدة المطلوبة منه اذا ارتاص الانسان باستعــلهذه القوانين المتعلق فيه وأمامع زفتها دون تعود استعالها والارتياض بم افقليلة الغنه (٣) او افائدة

## (الفصـــل الشانى) (فىموضوعالمنطق)

موضوع كل علم هوالذي يجث في الثال لم عن أحواله التي تعرض له لذا ته وتسمى تلك الأحوال

(۱) عليهامتعلق تندم أى س عيرتقدم معلوم عليها هوسبب عصولها (۲) قاصيعورياس باب كيات لمعروه الملقولات (۳) العناء الفتح والمدااغع

أعراضاذا تبة وسالك تعرفها والماتين أن منفعة المنطق وقصاداه تعريف القول الشمارح والججة مطلقا أى على وحِمَّه كلى قانوني عَام غبر بحضص بشيء دون شيء اذا عرف كذلك استغنى عن استئناف تعلم حدّ حدد وبرهان بلانطبق حكه المحرد عن الموادا الخاصة على جيع الحدود والبراهين الخاصة غوضوع تطره إذن المعانى التى هي مواد القول الشارح والحجة المطلقين من حيث هي مستعدة التأليف المؤدى الح تحصيل أمرق الذهن وهدد العانى هي المعقولات الثانية ومعنى قولنا الشائية هوأن دهنالانسان تعصل فيه صورالاشياء الموجودة خادج الذهن وماهياتها ثمالذهن قديتصرف فيهابأن يحكم ببعضها على بعض ويلحق ببعضهاأ موراليست منهاويج ويعضها عن عوارض خارجة عن حقيقتها فتصرف الذهن بجعسل البعض حكا والبعض محكوما عليسه والتعريدوالالحاق أحوال تعرض لهدنه الماهيات الموجودة فى الذهن فالماهيات معقولات أولى وهمذه الاحوال العارضة لها بعد حصولها فى الذهن معقولات مانسة وهي كون الماهمات محولات وموضوعات وكليات وجزعيات الحاغس وذلك مماتعرفه فاذاموضوع المنطق هذه المعقولات الشانية منحيث هي مؤدية الى تحصيل علم كن وأما المعقولات الأولى فانما ينظر فيهااذ احاول أن يطبق هذا القانون المتعلم على الحدود والبراهين الخاصة ويحاذيها بهافي شذيلتفت الى هدذه المعقولات الاولى التيهى ماهيات الاشياء الموجودة مشل كونها جواهر وكيات وكيفيات وغيرذلك بماهى أجناس الامور الموحودة كاستعرفها هذا اذاتعم الانسان المنطق بفكرة ساذجة مع نقسه دون الاستعانة ععلم يخاطبه ويحاو رملوأمكن أمااذا جرى التعليم فيه على سبيل المخاطبة والمحاورة ولم يكن ذلك الايألفاظ صارت الالفاظ أيضامنظ ورافيها بالضرورة خصوصا وفكرالانسان في ترتيب المعانى قلما ينفك عن تخيل ألفاظهامهما حتى كأن الأنسان يناجى نفسه بألفاظ متخيلة اذا أخذف التروى والتفكر

ثم المعانى والالفاظ التي هي موادًا لاقوال الشارحة والحجيم ولفة ولا يحصل العاما وله الابعد الاحاطة عفردانه لامن كل وحده بلمن حيث هي مستعدة التأليف فلاجرم وجب علينا أن نعرف أحوال الالفاط المفردة والمعانى المفردة من هد ما لجهة أولا ثم نعقبه بتعريف القول الشارح المفيد التصور اذالتصور سابق على التصديق طبعا فيست تعق التقديم وضعا ونقدم على هذا التعريف ما يحرث تاج السه القول الشارح من التأليف ثم نتبع الله بتعريف الحجيج على أصنافها تقديم الأنواع التأليف المنافها في المفردات والثانية في الاقوال الشارحة الموصلة الى التصور والثالثة في الاقوال الموصلة الى التصديق

## (المقالة الاولى فى المفسردات وتشمل على فنين) (الفن الاول فى الالفاظ الكلية الجسة وبشمل على عشرة فصول) (الفصل الاول فى دلالة اللفظ على المعنى)

قرينا أن نظر لمنطق ذال عنى ويكنمه أنا اقتصرفي البحث عن الالفاظ وأحوالها وأقسامها على

(۱) وستور، الحسن الردارة رساح الكر (۲) ساعتاج البعد القول الشارح سالتاً ليف قدد كرداك في أول السحل (ير يمال سسات و شال التوره و لعطا رجب الحج (٣) غم تتبعه الح لم يدقب المصم الكلام را أورت تر يد في مناه من أصداد و اعاة مدالكا مو أجزاء القنسية عمل العصورات و مرد و مديد و سيته معاد و خبر وله يشكا عربير يف الحمة الافيالي الثاني ولدن قال هما تقديم الانواع التأليف المحال المدر المسلم و المدر المدر

ماتدعوه الضرورة الى النظرفيها يسبب مأبين اللفظ والمعنى من العلاقة أغناه ذلاعن استئناف تعرّف أحوال المعاتى وأحوال المعاتى والمعاتى والمعاتم والم

دلالة الالفاظ على المعانى من ثلاثة أوجه الاول دلالة المطابقة وهى دلالة اللفظ على المعنى الذى وضع له مثل دلالة الانسان على الحيوان النساطق ودلالة البيت على بجوع الجدار والسقف الثانى دلالة التضمن وهى دلالت على الحيوان وحده أوعلى الناطق وحده وكدلالة البيت على الحيدار أوالسقف الثالث دلالة الالتزام والاستتباع وهى أن يدل الفظ على ما يطابق من المعنى شمذ الثالثة على المعنى شمذ الثالثة على المعنى المفط على ما يطابق والثلاثة على القردية في المعنى ا

### ( الفصــل الثاني ) ( ف اللفظ المفــدو والمركب )

المنظ المفردهوالذى بدل على معنى ولايدل جومنه على شئ أصلاحين هو جرؤه مثل قولنا اقسان فان جرأ منه وليكن «ان» مثلا أو «سان» لايدل على جومن معنى انسان ولا على شئ خارج عن معناه حين جعل جوافظ انسان وكذلك عبد الله اذا جعل اسم لقب لا نعتاله باضافته الى الله تعالى بالعبودية فان جرأ منه حين ثذلا بدل على شئ أصلا وصارهذا الاسم في حقه كالمشترك تارة ينطلق القصد التعريف فيكون اسما مفردا وتارة براد الموصف فيكون حريكا ومن أوجب في هذا الحدّز يادة تغصيص وهي أن لا يدل جومنه على بومن معن الجلة لاعتقاده أن بعض أبواء الالفاظ المفردة برعاد لت على معانى غيراً جراء الجلة كعبد مثلا من عبد الله الله على المعنى المعانى الجلة فقد مأخطاً لان دلالة اللفظ على المعنى ليست لذات الافظ بل بالوصع والاصطلاح فتكون معنى الجلة فقد مأخطاً لان دلالة اللفظ على المعنى ليست لذات الافظ بل بالوصع والاصطلاح فتكون دلالتها تابعة القصد المتلفظ وليس بقصد المتلفظ ولا الواضع بوضعه أن يدل بجراء المفرد على أجراء اله عنى المراد بالجلة كقولت العالم عادث والحيوان ناطق وغلام زيد وستأتى تفاصيله في المقالة أجراء المعنى المراد بالجلة كقولت العالم عادث والحيوان ناطق وغلام زيد وستأتى تفاصيله في المقالة الثالثة

## 

اللفظ المفردالكلى هوالذى معناه الواحد في الذهن يصلح لاشتراك كثيرين فيه كلانسان والحيوان بل المكرّة المحبطة بمنسع متساوى الاضلاع بالكرّة فيهما في المكرّة المحبطة بمنسع متساوى الاضلاع بالكرّة فيهما في المكرّة المحبطة بمنسع متساوى الاضلاع بالكرّة فيهما في المحبطة بمنسع متساوى الاضلاع بالكرّة فيهما في المحبطة بمنسع متساوى الاضلاع بالكرّة في مناه المحبطة بمنسطة المحبطة بمناه المحبطة بالمحبطة بالمحبطة بمناه المحبطة بالمحبطة بالمحبطة بمناه المحبطة بالمحبطة بالمحبط

(1) معى الجملة الاهمعى الجملة جمله المعنى المرادمن اللعضوس أوحب الريادة قال المفرده و الدرائيا ل حرة على حرة معماه (7) مل الشمس والقمر دلك على ماكن يضم المتقدمون س أمه له شمس التقل التي تصيء مهارياً و «مرالارا مالدى سيرليلما أما اليوم فقد أظهر الاكتشاف شموسا كمشمسه اتضى عنى عوالم كالمساق هدرك مردد ورحول آحيام كارصنا تبديلها كاسير البدرليسا واشمس والقمر كاييان يشترك في كل مدرم جديبات موسودة عاكلاد الله والحيوان

الوحود لكن أستناع الكثرة ليكن لغدم صلاحية معناهما للاشتراك بليلانع خارج وقيداعتة د بعضهمأن لفظة الشمس انما كانت كلية بالتسبية الحشموس كثيرة متوهمة فآن أراديه فاأن الفظ لابكون كليامالم تتوهم شموس كثيرة تشترك في معناه حتى اذالم تشوهم وعدمت الكثرة الوهمية لميكن اللفظ كلما فلس كذلك مل اللفظ كلي وان لم تمتسل في الذهن شموس كثمرة تشترك في معسى هذا اللفظ لان كلسه دسع صلاحسه لاشستراك الكثرة فسه لوكانت وان لم وحد الكثرة لافي الذهن ولانمار بح الذهن وأبلزق هوالذى معساه الواحد لايصلح لاستراك كثيرين فيح البتة مثل ذيداذا أريدبه هذا المشاراليه بعد لالصقة من صفاته قان المفهوم منسه لايصل البتة للشركة فالفرق بين زيدوالشمس مع امتماع الكثرة فيهمافي الوجودهوأنه يكن أن تتوهم شموس كثيرة يصعروقوع لفظ الشمس عليها بالسوية فصلاحية الشركة مابتة مهما وجدت الكثرة الوهمية ولاعكن توهم أشخاص كشرة كل واحدمتهم زيديعينه فليس اذن لمعنى هدذاا للفظ صلاحية الشركة بحال وهذا الفرق اغاهو بتنزيد والشمس أأماهذ مالشمس وهذاالرحل فزئ كلفظ زيد وكذا كلمااقترنت بهالاشارة والخزق يستعل ععنى آخر وهوأن كل واحدمن المشتركات في معنى السكلى بقال له يوثى والاضافة الى الكلى والجزئي بمذاالمعنى يغايرالاول من وجهين أحدهماأنه بهذاالمعنى مضاف المالكلي وبالاول غرمضاف والثانى أنالجزف بمذا المعنى قديكون كليا كالانسان فانهجزف الحيوان ومعذات هوكلي وأمايا لمعنى الا خرفلا يكون البتة كليا واعلمأ بالانشنغل بالصتعن أحوال الجزق بالمعنى الاوللان الحزايات غبرمتناهية ولوكات مساهمة أيضام ثلاما كانستفددا دراكهاما بطلبه من الكال العقلي لانادرا كهالا بكون الاحسماأ وخمالما لاعقلما

## (الفصلل الرابع) (فى الموضوع والمحول)

اذا حكمان على المناف الموضوع والسلام المحلوم المحلوم المحلوم عليه يقال الموضوع والسرم المناف الموضوع والسرم المن المحلف المناف المتراد و وي الالفاظ المختلفة الموضوعة لمعنى واحد مثل قولسا الانسان بشر بلمن شرطه أن يكون المتراد و وي الالفاظ المختلفة الموضوعة لمعنى واحد مثل قولسا الانسان بشر بلمن شرطه أن يكون المحلول المناف المحلوم المناف المناف

# (الفصلل اتخامس) ( في قسمة الكلي الحالات والعرضي)

اداعرفت لكلى المحول على اسئ قديكون حقيقة الشي وقد بكون أمرا آخرورا عقيقنه فلنبين أقساسه على النفصيل فنقول اللفظ المحول إما أن يكون دالاعلى حقيقة الشي أوعلى صفة له وأعنى

بالصفة ماهوكالجسم والابيض بالتسبة الحالانسان لاكالبياض والجسمية فان مثل البياض لامكون عجولاعلى الانسان الابالاشتقاق أى يشتق منه له اسم كالابيض و يحمل عليه كاسنبين يعد والصفة المجوله إماأن تكون داخلة في ذاته يلتئم منها ومن غسيرها ذات الشئ وتسمى مقومة ذاتية أولاتكون داخلة ف ذاته بالكل وجد بعده وتسمى عرضية فتهاما يلزم الذات و يخص باسم العرضي اللازم وان كان المقوم أيضالازما ومنهاما يفارق ويسمى العرضي المفارق

فالمجولات هي هذه الدال على المناهية والذاتى المقوم والعرضى اللازم والعرضى المفارق ولنعزف كل واحدمنها ثم لنبين أن الدال على الماهية هل هومندرج تحت الذاتى بحيث يكون الذاتى عاماله ولغيره أمهوضار جعنهلا سطلق علمهاسمه

### (الفص\_\_\_لالسادس) (فى تعريف الذاتى)

الذاتي هوالذي مفتقرالسه الشئ في ذاله وماهسه مشل الحموان للانسان فأن الانسان لا يتعقق في ماهيته الاأن تكون حيوانا وكدااليماض لايتعقق في نفسه الاأن بكون لونا وأماما مفتقر المهالشي فى وجود ولا في ما هيت و فليس بذاتي منسل كون الحسم متناهيا وكون الانسان مولودا فان الجسم لابفتةر في جسميته الى أن يكون متناهسا ولاالانسان في السانية على أن يكون مولودا ولذلك عكن أن يسلب التناهى والولادة عن الحسم والانسان في التصوّر فيتصوّر حسم غسرمتناه وانسان غسه مولود ولايمكن أن ينصة رانسان ايس يحموان وهدا وان لم يكن فرقاعاما بين الذاتي وماليس بذاتي فان مالس نذاتي ماعتم سلمه عن الشي لكمه فرق بن هذه الأمشلة وقد قنع بعضهم مذا القدرفي تعريف الذاتي فقال الذاتي هوالذى لاعكن رفعه عن الشي وحوداويوهما وهذا غيركاف في عسرالذاتي عنغيره فانمن اللوازم مالاواسطة بينه وبين الشئ بليلزمه لذاته كاتعرفه ومثل هداع تنعرفعه عن ملزومه معاسك تثبات الملزوم وجودا ووهما فاذن الذاتى مختص بزيادة على هذا القدروهي أنهمع كونه معة ولاللُّشي ممتنع الرفع عنه يسبق تصوره على تصورماه "" وذاتى له و بيان هذا أن كلُّ شيء له ماهيةملتثمةمن أجزا فأعمانو حدفي الاعسان اذاكانت أجزاؤهامو حودة حاضرة معها وحضور أجزاتها هووحودهاأ ولاوبق وهامادام الشئ باقما واذاله بوحدفي الاعمان إلاعلى هداالوجه وهذا هوتقدم الاجزاءعلسه تقدما بالذات لابالزمان فكذلك لاتوجد في الاذهان الاعلى وفق وحودها في الاعيان اذالعلم صورة فى الذهن مطابقة الامرالموجود فتكون الاجزاء سابقة فى التصور كاهى فى الوجود فاذاأخطرت الماهية بالبال وأخطرت أجزاؤها التى التأمت منها لم يمكن أن تعقل الماهية إلا وتمكون أجزاؤها معقوله أؤلا مثل الحبواد والناطق اللذين همادا خلان في ماهمه الانسان فلاعكن أن يعقل الانسان إلا وقدعق لأولاا لحيوان والناطق نعر عالم يكونام فصلين في الذهن وليسكل مالأيكون مفصلالا يكون معلوما فكشرمن المعاومات ليس مفصلا وآما اللوازم فلا يسبق تصورها على تصورالشي بلاذا تم تصورالشي تصور لزومها تابعة الماه في الوحود أوالماهية

<sup>(1)</sup> بل قرحد بعده أى لا يعترها العمل ما ته الماهيه الا بعد تمامها كا لكاتب بالقوة الديسان فابليه الكماية شئ شبته العقل الدسان بعدا متماره حيوا مامعكرا مالقوة أى ماطقاولا عكن أن يتقدم وصف الكاتب مااعو فالتعقل على شئمن اخيوابية أوالتة كربالقودهم ماااش أكل است ساديتصورالاسان وكل استعدا ديرجع المماأوال أحدهما

<sup>(</sup>٢) مع استشات الماروم مرتب المساع الربع على المحكرة وقل رفعه مع تعقل ثبوت للروم تو تعلاصه بحا (٢) مع استشات الماروم مرتب المساع الربع على تصور الهيمة التي هود في رامام فسر الماهمة وهوم عسر لدافي

فالذاتى أوساف ثلاثة يشاركه بعض اللوازم فى اشين منها (الاقل) أن الذاتى اذخطر بالبال وأخطر ما الذاتى ذاتى له بالبال على جود الذاتى لا للحالة بحيث يمتنع سلبه عنده و بعض اللوازم أيضا كذلك (والنانى) أن الذاتى متقدم فى التصور على ما هوذاتى له وهنذا هو الوصف الذى لا يشاركه فيه شئ من اللوازم وهى الخاصة التى لا يشاركه فيها شئ من اللوازم (والثالث) أن لا يكون مستفاد اللشي من غيره فليس الانسان حيوانا العلق جعلته حيوانا بل أن الحيوان اذلو كان العلا لأمكن فرضه انسانا غير وليس هذا مصيرا الى أن الحيوان وجد لذا تهمن غير علا أو جدته كلابل المراد أن سيما ما له بيا النسان فقيد حجل الانسان من علم الانسان ما فاحداثه إحداث حيوانا ما أن يقال حجل الانسان ثم أفاده الحيوانية فلا لان الانسان من أفاده الحيوانية فلا الذكون الانسان من أفاده الحيوانية فلا الذكون الانسان من أفاده الحيوانية فلا الذكون الانسان من أفاده الحيوانية فلا المنافق من النسان من أفاده الحيوانية فلا أوالم التى تلزم الشي لما هيته لا في وجوده مثل كون الثلاثة فور والمثلث مساوى الزوايا لقائمين فليست الفردية موجودة الهاة أفادتها بل الثلاثة في نفسها وماهيتها أو المثلث مساوى الزوايا لقائمين فليست الفردية موجودة الهاة أفادتها بل الثلاثة في نفسها وماهيتها أن وجد شيأ ويون أن وجد ماشي قان مقتضى قولنا يوجد ماشي أن يوجد ذلك الشيء دون هذا الامر فقد عرف بهسذا التحقيق أن من اقتصر في تعريف الذاتى على امتناع من فيده من المنافق تعريف الذاتى على امتناع الرفع وجود اورهما لهيف بهين الذاتى عن بعض اللوازم

وههنابعث الفظى وهوأن الذط الذاتى هل يشمل الدال على الماهية والمقوم أم يختص بالمقوم فلا يكون الدال على الماهية ذاتيا وذلا لان الذاتى يدل على شئ له نسبة الى الذات واغما ينسب الى الشئ غيره لانفسه وذاته والماهية هي الذات لاغميره في الناسبة الى الذات فلا يقع اذن اسم الذاتى عليها فلا يكون الانسان ذاتيا الانسان بل الحيوان والناطق ذاتين له الكن الاستعال الغوى وان كان يمنع تناول الذاتي الدال على الماهية فالمنطقيون يستم اون هذه اللفظة بوضع ان مصطلح عليه فيما ينهم وهوأن كل كلى تسكون نسبته الى بزئياته المعروضة لمعناه نسبة لويو هم ارتفاعها ارتفع ذلك الشئ الحزئ لاأن المحلى موالذى برتفع أولا فيرتفع بسبب ارتفاعها المسبق الذاتي المنالك ونسبة الانسان الى النسبة الى هذا المناسبة فهوذاتي الموان كان دالاعلى ماهيم اأيضا فاذن الاشخاص التي تعته مثل زيدو عروهي هذه النسبة فهوذاتي الهاوان كان دا لاعلى ماهيم اأيضا فاذن الذاتي أعم من الدال على الماهية بشتل على عالماهيم النسبة فهوذاتي الهاوان كان دا لاعلى ماهيم اأيضا فاذن

## (الفصــل السابع) (فالعرضي)

العرضى ينقسم الى لازم ومفارق واللازم اما أن يلزم الشي في ماهيته أولاً مرمن خارج وما يلزمه في ماهيته قد يكون بينه و بين الشي وسط وقد لا يكون وسط وأعنى بالوسط ما يلزمه اللازم أولا ثم بسببه يلحق الشي في الاوسط بينه و بين الشي يكون بين اللزوم له في تنعرفعه عنده في الوهم وان لم يكن ذا تيا ذا ر تفتد بقولهم إن الذاتي هو الذي عتنع رفعه عن الشي و ماليس بذاتي فلا عتنع رفعه في فان مثل هذا المدن السي بذاتي مع أمساع رفعه عن الشي و حود او وهما ومثاله كون الثلاثة فردا وكون الانسان مستمد القدول العم وسط في تنعرفه ما يفا اذاعم وجو به ولزومه من جهة ذلك الوسط اللهم الااذا

(١)وار- عليه أعسى الانسان (٦)من سد دميم الدال أي ص بعد ايناد ددون هذا الامروقوله داك الامرمفعول يفيد

م يعدم يعددُ لومُه يسبب ذلك الوسط وهدام الكل كون المثلث مساوى الروايالقاعتين وأما اللازم بسبب أمن خارجى فشل الاسود للزنجى والذكروالانثى للحيوان والابيض للطائر المسمى ققنس ومثل هـذاقديفارقااشي وهـمامع بقا الشي يعينه في الذهن وأما العرضي المفارق فينقسم الى سريع الزوال كمرة الخبل وصفرة الوحل والقيام والقعود والى بطيئه كالشباب والىسهل كغضب الحليم والىعسره كحلم الحليم

## (الفصلالثامن) (فالدالعلى الماهية)

قدعرفت انقسام المحول الحالذاتى والعرضى وانفسام الذاتى الحالدال على الماهية وغيرالدال عليها فلند كرآراءالناس فى الدال على الماهية غنتبعه بذكرأ صنافه

واعملم أنالدال على الماهيمة هواللفظ الذي يجاببه حين يسمئل عن الشئ انه ماهو أى ماحقيقته والصالح لهدذاالجواب هواللفظ المطابق لمعناه المتضمن لجسع ذاتساته أوالقول الدال هدنه الدلالة وستعرف القول بعدهذا مثال الاول قولك فيجواب من سألَّ عن الانسان عــاهو إنه انسان فهو لفظ مفرددال على كالمعناه وحقيقته بالمطابقة وعلى جيع ذاتياته بالتضمن ومثال الشانى قوال في جوابه إنه حيوان ناطق فهذا القول يدل بالمطابقة على الحمو آنية والنطق اللذين هماجز آمعني الانسانية وبالتضمن على جيع الذاتيات الداخلة فيهدما فأمااذاأ يتبقول دال على جيع الذاتيات بالمطابقة فلم تعدل فى الجواب عن النعريف لولااست مراءمثل هدا الجواب عرفا وذلا مثل أن تقول فى مثالنا إنه

جوهردوا يعاد ثلاثة متنفس نام مُغْتَذمواد حساس متعرا أبالارادة ناطق

وبعض من تقدم كا فض ١١ للتأخّر بن زمانا كنفي في تعريف الدال على الماهية بأنه الذاتي المسترك وهدذاالتعريف لايطابق هدذه اللفظة لابالوضع اللغوى ولابالوضع المنطقي أماالوضع اللغوى فهوأن الطااب بماهوا نما يطلب حقيقة الشئ وماهيته ولاتتم حقيقة الشئ بذاتى مشترا بينه وبين غيره بلبه و بما يخصمه أيضاان كانه أمرخاص ذاتى دون مشاركة فكيف يجوز الاقتصار في الجواب على الذاتي المشترك الذى ايس كال حقيقة الشئ بللابد من لفظ يتضمن جيع ذاتياته المشتركة والحاصة وأما

(١) مثل كون المثلث مساوى الزوايا الح فان هذا الازم الممثلث يتنع الهكا كه عنه لكن يوسط وهو كون كل مثلث قابلًا لانيقام على أحد أضلاعه خط عودى يتصل باحدى زواياه فيعدث عن جانبي ذلا العمودى زاويتان عائمتان وهما يحتويان

(٢) ققاسا وجدمضبوطافي النسخة الى يدى بضم القاف الاولى وسكون التماف النانية وضم المون الى قبل السين ولمأجدلهذا اللفط ذكراف مهمات اللغة التي أمكن الأطلاع علها لاف مطولاتها ولافى مختصر انها ولافمااستدركه بعض الباحثين فى العربية من الغربين ولم آجده أيضاف كتب حيادًا لحيوان العربية ولكني ذاكرت أحدالمطلعين على اللغة اليونايية واللاتدنية لماعهد في علما العرب من قلل الالفاظ العلمية من المونانسة الحالعرسة بنوعمن التعريب فأخبرني أله يوجد في اليو انه م كامية كيكنوس Kyknos وهي في اللا تبنية سيغنوس Cynos وهى بالفرنساوية سنَّى Cygne ومعنى هـ ذه الالعاظ جمعها في اللعة العرسة الملتبون أومالك الحزين وهوطر ماءأ بيض ذكرَ صاحب حياة الحيوان ف مالك الحذين و قلما قل ف شأنه عن الجوهرى وابن برى والتوحيدي و له يضرب المثل عندالغريس فصفاءا نسياض ورقته عققت من ذلك أن المصنف عرب العط اليواني ا فقعس وعلى هذا يكون الصواب ف ضبطه كسر القاف الاولى والداعلم

(٣) أفضل المتأخرين زما اهوأ توعلي نسمنا لللعلي أنه مراده ماسيأتي لذكره في ماب النناقض

الوضع المنطق فهوأن المنطقيين توافقوافي استهم على أنه لا يجاب عن ماهو بأشياه يسهونها فصول الأجناس وهي كانعرفها بعدداتيات مشتركة لكن الذاتي المشتركة وان لم يكن دالاعلى الماهية ولامقولا في جواب ماهو فهودا خل في المساهية ومقول في طريق ماهو وفرق بين المقول في جواب ماهو والمقول في طريق ماهو الذكل ذاتي مقول في طريق ماهولانه متضمّن في الدلالة ولكن ليس وَحْدَدُه مقولا في جواب ماهو لمساعرفت

وأماأصناف الدال على الماهية فثلاثة (أحدها) مايدل بالخصوصية المحضة مثل دلالة الحيوان الناطق على الانسان وستعرف بعدد أن هدذه الدلالة هي دلالة الحد على المحدود (والناني) ما يدل بالشركة فقط وهى أن تجمع أشياء مختلفة الماهيات مشتركة في أمورذا ته لهاويستل عن ماهيتها المشتركة مثل مااذا ستلءن انسآن وفرس وثور ماهي فالذى يصارللجواب هوالدال على كال المباهية المشتركة سنها وهو الحيوان فأماماهوأعممن الحيوان مثل الجوهروآ لجسم فليس بكال الماهية المشتركة بينها وماهوأخص منسهمثل الانسسان والفرس والثور فمنطوى كللفظ منهعلى خصوصمة ذا تدةعلي مافسه الاشستراك ولايكون مطابقالا سؤال بلزائداعليه وأماماه ومثل المساس والمتعرك بالارادة وانكان كلواحد منهمامساويا الحيوان حتى إنكل مأهو حموان فهوحساس وكل ماهو حساس فهو حيوان فليس يصلح للدلالة على ماهيتها وذلك لان الحسماس أغمايدل بالوضع اللغوى على شئ ثماله حس فقط وليس له دلالة على المسمدة الأبطريق الالتزام وهوشعور الذهن بأن الحساس لابكون في الوجود الاجسما وليست هـ فددلالة لفظمة مل انتقال الذهن بطر بق عقلي من معنى الى معنى ومثل هذا الانتقال والاستدلال مهجور في الدلالات اللفظية اذلو كان معتبرا لكان اللفظ الواحدد الاعلى أشياء غيرمتناهمة فان انتقالات الذهن غيرمتناهية وليس للنطقيين فأمثال هذه الالفاظ وضع آخرغيرالوضع اللغوى وأما الحيوان فهوموضوع للعسم المتنفس المغتذى النامى المواد الحساس المتحرك بالارادة لايشذعن دلالته شئما وهذم جلة الذاتات المشتركة بمن الانسان والفرس والثور فلمكن الحسوان هوالدال على ماهمها (وأماالثالث)فهومايدل بالشركة والخصوصية أيضا مثل مااذاسئل عن جاعة هم زيدوعمرو وخالد ماهم كانالخواب المهمأناس وكذلك اذاسئل عن زيدوحدهماهو لاأن يقال من هو كان الجواب إنه انسان فأنماهمة زيدوحده هي الماهمة المشتركة منه وبين غيرمين آحادالناس وما بفضل في زيدعلي الانسانية فهسى إماعوارض تطرأ عليه وتزول أولوازم صميتهمن أول تكونه لافتران أمورعارضة عادنه التى منهاخلق أوطربانهافي رحم أمه يمكن في الوهم تقدر عدمها وعروض أضدادها في مدا الخلفة وتكون هو بعيت عنى هذا النسان وأمانسية الانسانية الى الحيوانية فليست على هذا النعوا ذلا عكن أن يقدر بقا وذاك الحيوان بعينه مع تقدر زوال الانسانية وحصول الفرسة بلذلك الحيوان في الوجود هو ذلك الانسان ومأبليق بفهم المبتدئ في هذا الموضع هوأن ذلك الحيوان الذي هو الانسان انما تكونه من مادة وص (١) ورة جنسية فاماأن يتم تكونه منهمافيكون ذلك الانسان بعينه أولايتم فلا يكون لاذاك الانسان ولاذاك الحسوان ولسريحتمل المتقدر الاخووهوأنه اغاب سرانسانا الواحق تلحق مادته اوقدرنا عدمها وعروض أضدادها لتكون حيواناغ يرانسان لانه لم يصرانسانا بسبعرض

الم جودالة لى والحارس المنه الصورة الى تعصل الحس ليكون حقيقة بالفعل فقد فالواان الجنس المحصل في المورد المعرف و مورد المنافع المعرف و مورد المافع و مستعد اللحوق المورد التي المافع و مافع و مافع و معرون عن تلك المحورة التي مافع المحاسر فواء و معرون عن تلك المحورة التي مافع المحسر فواء و معرون عن تلك المحورة التي مافع و المنافع و المنا

قى ما دّنه المسك تعدة المحموانية هو الذى اقتضى كونه انسانا لولم يكن هولم يكن انسانا بل اغاجعله انسانا عين ماجعله حموانا لاباً نجعله حموانا ثم الحق به الانسانية أوقر نها به هو أوغسره بلجعله المحموانية هو جعله الانسانية أعنى حموانية زيد وانسانيته ولئن اعتاص هذا الفرق على فهم المهتدئ واعتقد أن نسبة الانسانية المالية ال

# (الفصـــل التاسع) (فى الجنس والنوع والفصل والخام)

قد سناأن المقمول في حواب ماهو إماأن يكون مقولا على كثير ين مختلفين بالحقائق قولا بحال الشركة أو يكون مقولا على كثير ين مختلف بن بالعدد فقط والاول يسمى جنسا والثانى يسمى فوعا وق الدي يسمى كل واحد من مختلفات الحقيقة المقول عليها الجنس أيضا فوعا مثل الانسان والفرس والثور المقول عليها الحيوان أيضا وليس اطلاق النوع في الموضعين بمعنى واحد فان النوع بالمعنى الشائى مضاف الى الجنس وحدة أنه الكلى الذي يقال عليه وعلى غيره الجنس في جواب ماهو بحال الشركة قولا أوليا وبالمعنى الاول غير مضاف الى الجنس وحدة أنه المقول على كثير ين مختلفين بالعدد فقط ولا يحتاج في تصوره مقولا على كثير ين مختلفين بالعدد فقط ولا يحتاج في تصوره مقولا على كثير ين المدند فقط ولا يحتاج في تصوره مقولا على كثير ين المدند فقط ولا يحتاج في تصوره مقولا على كثير ين المدند فقط ولا يحتاج في تصوره مقولا على كثير ين المدند في المدند المناف المدند المناف المدند المناف المائد المناف ا

ثمالجنس منسه ماهو جنس ولا يكون نوعا بالمعنى الشانى تحت جنس آخر الآلاذاتى أعممنه ويسمى جنس الاجناس وهوالذى ينتهى الارتقاء اليسه ومنسه ماهونوع تحت ذاتى آخراعم منه هوجنسه فيكون جنسا بالنسبة الى ماهوتحته و نوعا بالنسبة الى مافوقه وكذلا النوع منه ماهونوع ولا ينقلب جنسا الآلاية ال على ماهيات مختلفة الحقائق تحته ويسمى نوع الانواع وهوالذى ينتهى الانحطاط اليه ومنه ما ينقلب جنسا اذتحته أمور مختلفة الحقائق يقال هوعليم اقول الجنس على جزئياته فيترتب بهذه القسمة ثلاث مرات الحنس وثلاث النوع

أمامراتب الجنس فهدذ بنس عال ليس بنوع البتة وجنس منوسط هونوع وجنس تحنه أجناس وجنس سافل هونوع وجنس ليس تحته جنس

(۱) مادته المستعدة العيوانية بريد المادة العنصرية الني خلق منها كاد كرفي بيان أن ماهية تربدو حده هي ماهية غيره فقد قال هنات «لافتران أمور عارضة عادته التي منها خاوالح » ومعنى كون الماقة مستعدة العيوانية أنها قابل العياة كالمواد العضوية الني يتكون منها الانسان وغيره من الحيوانات فيذ المادة بعد أن تكون بالحياة حيوا بالا تكون انسانا بعوارض تعرض عليها بعد حيوانية افتكون بتاك العوارض داك النوع الذي هو الانسان بل انها تحون انسانا على المقيق بلهما كون واحد حقيق و يكفيك لا يضاح داك أن تعرف أن الانسان مثلا فساوا حدة وهو مذ الفس حيوان وافسان معاو تكون واحد حقيق و يكفيك لا يضاح داك أن تعرف أن الانسان مثلا فساوا حدة وهو مذ الفس حيوان وافسان معاو تكون واحد

(٣) وقد يسمى الح أى قديطلق اسم الموع على الحقيقة باعتبارها مختلفة مع غيرها في القصول مشتركة معها في جنس يشملها جميعا على أن يكوله دا الاعتبارد اخسلاف السمية ملاحضا في لاطلاق سواء الحسدة أفراد الحقيقة فيها أو اختلفت ومن هنا تحقق كون النوع بهذا المعنى مضا فالدحول النسبة الى الغيرييه وأعممن النوع بالمعنى الاوللاله لم مراع اتحادا فراده في الحقيقة

وأمام انب النوع فهدنه توعال هونوع وجنس وجنسه ليس بنوع اذهو تحتجنس الاجناس الذى لا ينقلب نوعا ونوع وقوع وخسه نوع ونوع سافل ليس تحته نوع فليس بحنس البتة وهذا السافل بقال له نوع بالمعنى الاول والثانى جيعا فهو كلى بقال على كثير ين مختلفين بالعسد دفقط اذليس تحته أنواع مختلفة وهذا معنى النوع الاقل وهو كلى بقال عليه وعلى غسره جنس في جواب ماهو قولا أوليا وهومعنى النوع الثانى لكنه باعتبار المعنى الاول وهواضافته الى ما تحته ين هدا و بين المعنى الاباله وموائل موس كالخ الكالفة بين ينهدنا و بين المعنى الاباله وموائل موسى كالخ الكالفة بين النسان والحيوان

والمثال المشهورله في المراتب هوأن الانسان نوع الانواع وجنسه الحيوان وجنس الحيوان الجسم ذوالنفس وجنس الجسم الجوهر فالجوهر حنس الجسم الخوس كاأن الانسان فوع الانواع والحيوان جنس سافل اذليس تحته جنس وهونوع بالنسبة الى مافوقه والجسم نوع النفس متوسط بينها فهو جنس تحته جنس ونوع فوقه نوع فوقه نوع

وأماماليس بدال على المستركات فيه في جواب ماهو فيجب أن يكون أعم الذا تسات المشستركة والا المتكان مقولا على المستركات فيه في جواب ماهو فيجب أن يكون إمامسا ويالم اهوا لجنس الاعلى أوأخص منده فيصلح ادل لتميز الذاتي عمايشارلا الموصوف به في الوجود أوفي جنس ما لان كل خاص اتصف به هذا الاعمارية على المنظرة على المنظرة المنطقة المنطقة

<sup>(1)</sup> كالمحالفة بين الانسان والحيوان فالعوم والحصوص بين معنى النوع هما العموم والحصوص المطلق ولم يحفل المصنف عا يفرضونه من فوع بسسيط يقال على أفراد والمتقفين الحقيقة وليس له جنس لبساطته أو فوع مركب من قصابن مساوين مماجز آروليس فوقه جسلان كالااله رصين ممالانفع له في العمل القوابين المنطقيه لان الحدود اعا تكون المركبات ولا يقفى ولذاك حصر الناطقة الحد التام في اتركب من حنس وقصل قردين

<sup>(</sup>ت) كن مقولا على الشير كات فيه في جواب ماهو لانه اذا كان أعم ذاتى فكل ذابى سواه أخص منه فيكون مقسماله عنت بن عقسام ف ذاك الاخص ولا سفى لها استراث الافي هذا الاعم فيكون عام المشترك بعنها فيمال في جواب ماهو (٢٠) قوله في أمر ذفى ستمنى مساركات كالايت مين أن يطلب بأى غييزال شئ عمايشاركه في ذاتيا ته فقط بل يصمح أن يطلب بالتمييز ما يشارك حيى في الشيئية الخ

خصوابمذاالاسم المميزالذات وحده أنه الكلى المقول على النوع ف جواب أى ماهو في ذاته واعلم أن الفصل اذا اقترن بطبيعة الجنس قومها فوعا فهوذاتي لطبيعة الجنس كالنطق الذي يقوم الحيوان فوعاهو الانسان لكنه ليس ذاتيا الطبيعة الجنس المطلقة مشل الحيوان المطلق في مثالنا اذ الحيوانية المطلقة مقد تخسلو عن النطق ولا يتصور خلو الشيءن ذاتياته بلهوذاتي الطبيعة الجنس المخصصة في الوجود التي هي حيوانية الانسان دون حيوانية غيره من الانواع قان تلك الحيوانية المائدة والنطق تتقوم فوعا الذي هوم كب من الحيوانية والنطق فه النوذاتي أيضا الحيوانية المخصصة دون اعتبار النطق معها اذاو كانت ذاتيته بالنسبة الى المناسبة الى المناسبة الى المناسبة الى المناسبة الى المناسبة الى المناسبة المن

فقدعرفت بهذا أناعتبار كون الفصل ذا تباللجنس هوغيراعتبار كونه ذا تباللنوع المقومه فان ذا تبته بالنسبة اليهسبة الحالفوع فهوداخل ف معناه وأمال طبيعة الجنس التي هي حص الله هدا النوع فغسيرداخل في معناها بلمقوم لها في الوجود فقط اذلولا الفصل لم اتقومها أصلا

واعدم انطبيعة الخنس اذا تقومت بالفصدل وعااستعدت بعددات العليم الدائه الوازم والعوارض الغيرالذاتية وقبدل اقتران الفصل بذلك الجنس لا يتصور اقتران شئ من اللوازم التى تتبع

(١) فهوذاتي للحيوانية المخصصة دون اعتبار البطق معها الح معي كونه ذا تياللعيوانية المخصصة انها لاتكون حصة النوع بالمعل عيث تكون حقيقة محققه الابالفصل فهوذاني لهامن حيث انهالا تكون ذاتا حقيقه الابا تضمامه اليها وان لمكن هوداخلاف مفهومها وبعض القوم صرح بإن الفصل علة فاعلية لحصمة النوع من الجنس فالناطق مثلاعلة فاعلة للعموانية التى فى الانسان وزعوا أنهم فهموا ذلك من كلام الشيخ ابن سيناوه ووهم غير صحيح وخبط فى فهم مارأ وه من عمارات الشيخ وغيره في سان مذهب افلاطون وارسطوف وجود الجنس والنوع والفصدل وأسسموضع تفصيله في المنطق واغاهو بابواسع من أفواب الحكمة الاولى سين فيسه هل للعقولات الكلية وجودعقلي حقيقي مستقلءن الوحودالحسى وليس دونه في التحمق الوجودي زان دال الرجو دالعقلي الحقيقية ترل الحالوجود الحسى في افرادكل نوع وهومادهب اليه افلاطون أوأن ذلك الوجود الحقيق للكليات ليس الاوجود اواحدا وهووجود الحصص فالاشخاص أوحصص الاحناس فالانواع فكاتقول الدالنوع وهوالحقيقة اذاوجدف الحارج فتشخصه هوذان الوجودا لخاص لاأمرآ خرجعلها شخصاء هية العوارض تلحقها بعداعتبارهامو جودة بدلك الوجود دون ان بكون الوحود حزأمنها كداك تقول اذالناطق مشدالاه والوجود الخاص للحيوان فى الانساذوبه صارفوعا مدون أن يكون حرأمن الحبوان موجوداانس عوالحنس والعصول وجودوا حدوهومذهب ارسطو وهذا لاحاجه لسانه فى المنطق ومع حرص المصنف على الابتعاد عن هذه المباحث الحكمية في المنطى فقد خاص في بعض ماخاضو انبيه والذي يحتاج الدم فى المنطق للفرق بس الذاتى وغير وماقاله الشيخ اس سعنا «ان الفصل ينقصل عن سائر الامور التي معه بأنه هو الذي لق أولاطميعة الحنس فحصاها و يفرزها وانها راى سائر الا ور) تلحقها بعدما اقيها وأفرزها» وقول المصدنف اذلو كانت ذا تيته بالنسبة الى المركب منه الحريد بدبه ان المركات الاعتبارية كالجسم الابيض يكون فيه العرض جزأ من المركب مقوماله من حيث هوم ك منه ومن غير ومع دلا لا يعدداتيا فكذلا جزئية الناطق الركب منه ومن الحموان وهوالانسان المستوحدها كافية في الدلالة - لي أنه ذا في الداكرية داتيا من اسرآخر وهر تحصيله المصة الحنس فى الوجود كاسبق ولو اكتنى المصنف في الفرق بين الفصل وعير عاد كره شيدا بعد عمالا حاجة اليه (٢) حصة هذا السوع الح أى حصة الحدس المحصلة ف هذا السوع ذلك النوعبه بلجيعها تَسْتَعُ بمعنى تعرض بعد الفصل وهذا المتقوم بالفصل قد يكون نوعا أخيرا وقد يكون نوعا أخيرا وقد يكون نوعا متوسطا كالحيوان المتقوم بالحساس الذي هو فصل جنسالشي فهوذا قمشترك بحيع الانواع الواقعة تحتذلك الجنس ومع ذلك لايقال عليها في حواب ماهو باعتراف المنطقيين فتعرف به أنه ليس كلذاتى مشترك مقولا في حواب ماهو والفصل وإن لم يكن ذاتيامقة مالطبيعة الخنس المطلقة فهومقسم لها فكل فصل فهو إذن بالقياس الحالنوع مقوم وبالقياس الى جنس ذاك النوع مقسم وبالقياس الى طبيعة الخنس الخصصة في الوجود أنضامقوم فلاجنس الاعلى المفسل المقسم دون المفقم والنوع الاخسير المفقم دون المقسم وللتوسطات المققم والمقسممعا أماالمقسم فحاية سمه ويقوم نوعه تحته وأماالمقوم فايقومه ويقسم جنسه اليه فهذه الثلاثة التيهي الخنس والنوع والفصل أقسام الذاتي

وأماالعرض فاماأن بكون خاصابنوع واحددون غميره سواء كان لازماأ وعارضامفارقا وسواءعم جمع النوع أولم يبم وسواء كان النوع أخبرا أومنوسطا ويسمى الخاصة ولكن أفضل الخواص ماهو اللازم العام لجميع أشخاص النوع وحدها ننها كابة مقولة على بوزئيات نوع وأحدة ولاغبرذاتى وهي مثل الضاحك والكاتب الانسان ومساوى الزوايالة عثمتين للثلث وإماأن لايكون خاضابل وجدلغره من الانواع سواء كان لازمالتلك الانواع أومفارقا وسواء عم جميع آحادها أولم يع ويستى العرض العام وحدهأنه المقول على كثيرين مختلفين بالحقية ققولا غيرداتى وهوكالأبيض الثيروالحص وكالمتصرك لانواع الحيوانات وهذا العرض غبرالعرض المستعلمق ابلالليوهر الذى ستعرفه بعد فان هدذاقد يكون جوهرا كالابيض بالقياس الى الانسان والنبج وهوعرض عام اذهوكلي محمول على الثير والمص وليس بجنس له ولافصل ولانوع ولاخاصة فلابدمن أن يكون عرضاعاما لان الكلى لا يخلومن أحدهذمالامورالجسة كإعرفت

#### (الفصيل العاشر) (فىمناسبةهذهانالسة بعضهامع بعض)

اعلى أن الشي الذي هو جنس ليس جنسافي نفسه ولا بالقياس الى كل شي بل جنسا اللامور المشتركة فيه المقول هوعليها فح جواب ماهو وهي أفواعه وكالله ذلك النوع انماهو نوع بالقياس الى الاس الذاتى الذى هوأعممنه وهو جنسه المتضمن لجيع ذاتياته التى تشاركه فيها الانواع الآخر والفصل فصل بالقياس الى ماية الكنزيه في ذاته والخاصة اغماهي خاصة بالقياس الى ما يعرض اطبيعته وحده وكذلك العرض اغاه وعرض عام بالقياس الى ما يعرض له لاوحده بل إذا أخذمع غيره وهه (١) مادقيقة لفظمة محسأن يتنمه لها وهير أن المشتركات في الحنس قد عكن أن تؤخم فعلى وجه

لايكونا إنس بالاضافة اليها الانوعا كالميوان اذاأخد فبالنسسية الحهد ذاالحيوان المشاوالسهدون

<sup>(1)</sup> وكذلا النوعالج هذا هوالنوع بالمي الاضافى أمابالمي الشهور مهويوع بالقياس الى الاستخاص التي تعته متفقة فيه مختلفه بالعدد عقط

<sup>(</sup>٦) الىمايتميزيه في داته أى الى الماهية التي تتميزيه في داتها

<sup>(</sup>٣) وههنادقىقة الح حاصل ما وصله الصنف في الامثلة أن كل كلى أخذته من حيث هو في شخص مع ملاحطة السخص فيه دون ماعدا وعقدا عتسره من حيث هو حصة تحققب مذا التكفي وهو الوجود الحارحي فيكون حقيقة تعققت بذاالو جودف كون نسدتهاالى بقمة الوجودات الخاصة هي نسعة الله هذا الوجود فتكون نوعالا يختلف فى افراده الاباختلاف الوحودات لاغير وهومن الافواع الاعتبارية كالايخفى

أخذالنطق معه فانه يكون فوعا بهذا الاعتبار لانه يكون مقولا على كثير بن عنتلفين بالعدد اذالم يؤخذ معها النطق وغسيره من الفصول التي الحيوا بات الآخر وكذاك الفصل مثل الناطق اذا أخذ بالنسبة الى هنذا الناطق غير مأخوذ معه الحيوا به قانه فوع لافصل بنس وانحاهو فصل لا شخاص الحيوان اذا عتبرت حيوانيتها وكذلك الفصل أنحاهو فوع أيضاله الفصال مي غيران يعتبرانسانا وانحاهو خاصة لا شخاص الناس وكذلك الابيض لهذا الابيض من حيث هوا بيض مثار اليه فوع له وانحاهو عرض عام الشالج والجسوف عير ذلك محمل هو على الناف الابيض من حيث هوا المناس وكذلك الابيض لالهذا الابيض من حيث هو هذا الابيض وكاأن الجنس ليس حنسا الفصل ولا وكاأن الجنس ليس حنسا الفصل ولا وكاأن الجنس ليس حنسا الفصل ولا وكائن المناس عن المناس عن الناطق فو الناطق فو الناطق فو الالاحتاج الى فصل آخر بل الفصل معنى خارج عن طبيعة الجنس المطلقة وكذا الفرض حارج عن معنى الفصل فان الناطق ليس هو حيوانا ذا قيل حيوان المقول الناطق فهو الانسان الذي هو النوع ولو يكون ذا الشي حيوانا والمناطق فهو الانسان الذي هو النوع ولو كان الناطق لكان اذا قيل حيوان المقوق في وانه وسية الفصل اليه كنسة والمناس أن الفصل الله والذي يقترن بالمنس الخاصة التي لاق حدف حيا عالم وعلي المنوع الكول الفوق المواسية والمناصة والعوارض اللازمة تعرض الخاصة التي لاق حدف حيا الفعل مستعد الخوق المواصية والمناصة والعوارض اللازمة تعرض المدة قومه فو عالا قتران الفصل بطسعة المنس والمناسة والمواس الموات المناس المستعد المناس والمدة والموارض اللازمة تعرض ومدة وكالا وتران الفصل بطسعة المنس والمدة وتمه فو عالى النوع المناس والمدة والموارض اللازمة تعرض ولا ومدة ومدوداً بالفعل مستعد المناس والمدة والمواس الموات المناس والمدة والموات الموسول الموسل والمناس الموات الموسل والمدة ولا والموات الموسول الموسول

واعلمأن الفصل المنطق الانسان هوالناطق الالنطق فان الفصل الكلى يحمل على النوع كاعرفت والنطق الايحمل على الانسان الابالاستقاق ولك النهم فلا يسمى فصلا بسيطا والكليات الجسة أيضاعلى هذا المنهاج فالجنس هوم شل الحيوان المحول على جرّبسه الذى هو الانسان الاالحيوانية وكذلك النوع هوم شل الانسان الالانسانية والخاصة مثل الضحالة الاالضحال والعرض العام مثل الابيض الاالبياض الان هدفه هى المحولات على جزئيات النوع التى هى زيد و عرو الالنطق والضحك والحيوانية والمناض

واعلمأنه قديكون شئ بالانسافة الى أنواع عرضاعا ما وبالاضافة الى مافوقها خاصة كالمشى فانه عرض عام بالقياس الى الانسان وخاصة للحيوان بلقد يمكن أن بكون شئ واحد جنساونوعا وخاصة وعرضا عاماً بالنسبة الى أشياء مختلفة كاللون فانه نوع من الكيف وجنس للسواد و البياض وخاصة للجسم وعرض عام للانسان والفرس

## (الفــــن الثـانى) (فى المعانى المفردة المدلول على الالفاظ الكلية الخسة و بشتمل على النى عشرف صلا) (الفصــــل الاول)

نريداننيين في هدناالفن جدلة الأمورالتي تقع عليها هده الالفاظ الجسة المذكورة في الفن الأوّل التي معانيها في الذهن أجزاء المعاني المركبة التركيب الموصل الى درك المجهولات والمنطقيون حصروا الامور في أجناس الاجناس وقسمواكل واحدمنها الى أنواع مضطين في القسمة الى درجة أنواع الانواع التي لانوع بعده وينواخواص كل واحدمنها والامور العامة لجيعها أولعدة

<sup>(</sup>١) ولكنه أىالماطق يسمى فصلا بسيط وانكار مشتقاعة رى مفهومه منى مركب الاد الفصل ما عبرعنه الناطق لامفهوم الماطق

منها وأن الالذاط المفردة الكلية لاتمخرج بالدلالة عنشئ سنها الاأن أكثر السان الذي يستعمل في هدذاالفن هوعلى سبيل الوضع والتسليم لاعلى سبيل التحقيق فان البيان اللائق بقهم المبتدئ فاصر عن الوفاء بتعقيق مقصوده فذا الفن بللايني به الانظر المنته بي الى العدوم الكلية المتدرب يكثيرمن النظريات وذلكلان ضرورية هذاالعددلا تبرهن فى المنطق ولاكون كلوا حدمنها جنساحقيقبا ولاكون كلواحدمنها جوهرا والباقية أعراضا بليج انيقيل قبولاعلى ميل التقليد وحسين الظن فان بيانه الحقيق لايشكلفه الاالناظرف العلم الكلي من علام ما بعد الطبيعة وغرضنا من تقديم هـذاالفن مع تعـذرالاسـتقصاف بيانه بالنسـبة الى فهم الشكادين أن تأنس طباعهم بأمثل هذه الكليات الخسسة ويسهل عليهم دركها بالنظرفي نفس الامور فان ادراك القوانين مجردة عن المواد والامثلة رجما يستعصى على الطباع الغبرالمروضة فلكن هذا القدرمن الفائدة منتهي طمعك في هذا الفن أماالفن الاول فضرورى الثقديم لكثرة نفعه وعوم فائدته بالنسبة الى تعليما لحجيج والاقوال الشارحة اذا لجبم مؤلفة من مقدمات والمقدمة مؤلفة من مفردين بينهمانسبة أحدالمفردين يسمى موضوعاوالا ترجحولا ولاندمن كلسة الموضوع ليدخل فى العلوم ومن كون المحمول على نسبةمن النسب المذكورة فى الذاتدة والعرضبة ليدخل فى البرهان الذى قصارى المنطق تعليه والقسمة أيضا احدى الطرق الموصلة الى اقتناص العلم الجهول والقسمة الفاصلة هي التى للاجناس بفصولها المقسمة الحالانواع اللاحقة بهاكى لانقع طنرة من درحة الى غسرالتي تليها فيخل بالمتوسطات وقدتكون القسمة بالخواص والاعراض أيضا فعرفة هـده المفردات نافعة في معرفة الحجيم ومنفعتها في الاقوال الشارحة أظهر اذالحدودمن جلتهامؤلفة من الاجناس والفصول والرسوم منهامؤلفة من الاجناس والخواص والاعراض فقدعرفت بهذا نفاوت فأثدتى الفنين بالسبة الىغرض المنطق وهذا الفن هوالمسمى فاطمغور باسأى المقولات العشرة

## (الفصـــل الشاني) (فنسبة الاسماء الحالمعني)

المرادبالاسم ههنا كلافظ دال سواء كان ما براد بالاسم بعدد الماراد بالكلمة أو بالاداة ونسة الأسلى الى المسلم المسلم

<sup>(</sup>۱) الشادي السَّدُوكلسي السَّدُوكل و المعادي المعادوة يرهما شياشه والحسومة طرفا وشدوب الأل شدواسة تها قاراس الأعوالي السادي الهي والسادي المدى بعثم شياس العلم والادر والعماس فودل كاله ساقه و جمعه رسد دوراً تناسي تُحدوا طوداس ١٠ العاد ولم يقر الراباليه و مم المستدؤد

<sup>(7)</sup> و سكتر أسمى عن كترمايطاق عليه لسط فالمالحيوال والمائد معهوم وموالمعي الموصوع له اللسطولكم على المرابع الم

(والثانى) من وجهى القسم الاول ينقسم الائة أقسام إما أن يكون المهى المفهوم من اللفظ واحدا فى المسيات كلها و الكن ينها اختلاف فيه من جهة آخرى مثل أن يكون المعنسة مثا أولا أو بعضها أولى به أوهو أشد في بعضها وإما أن لا يكون المعنى واحدا ولكن بين المعنسين مشابهة منا وإما أن لا يكون المعنى وسلم المعنى واحدا ولا بين المعنيين مشابهة منا فالقسم الاول من هذه الثلاثة يسمى لفظ امشككا وهو مثل الوجود الواقع على الجوهر والعرض هان معناه واحد فيه ماولكنه للجوهر أؤلاو أولى وللعرض انسا وليس بأولى بلهول بعض الجواهر أقدم وأولى منه لبهض ولبعض الاعراض كذلك أقدم وأولى من وليس والاول غسرالا ولى لان كثيرا مماهو أولى ليس بأولى وهواذا كان المعنى فيهما معملى غير تقدم وتأخرولكمه في أحدهما أتم وأثمراك وأما كل ماهو أول فهو أولى وأما الاختلاف بالشدة والضعف فاغما يكون أشد والما المناه والمناوضع فها كالشلم والحار والمارد واقعاعلم المالا والمناوضع في مثل المتلفة بشدة ألوائم اوضعفها كالشرم والحار والمارد واقعاعلم المالة والمؤسل المنتسكيلة

(والقسم الثانى) من هذه الثلاثة يسمى الاسماء المتشابة وذلك مثل تسميتك الفرس الطبيعي والفرس المصور حيوانا وليس وقوع الحيوان عليهما عمى واحد فان معناه في أحدهما هو أنه جسم ذونفس حساسمتدرَّكُ بِالارادة وفي الا تُومعناه أنه شكل صناعي يحاكى ظاهره صورة الجسم الحساس المتحرك بالارادة ولكن بن المعنيين مشابهة ما إماف الشكل أوفى غير ذلك هي الداعبة الى إعطاء أحدالامرين أسم الاتخر فمكون الاسم موضوعالا حدهما أولاوللا تخرنانسا فاذاقس الاسم اليهما جمعاكان ذلك تشأبه الاسم واذاقيس الحالثاني منهدماسي بالاسم المقول ورجماخص المنقول عماشاع فى الوصع السابى وصارحقيقة فيه وترك استعماله لأعنى الاول كلفظتي الصوم والصلاة اختصتافي الوضع الثاتي بالعبادتين المعروفن ينوان كان لفظ الصوم بالوضع الاول للاسسال واعظ الصلاة للدعاء والاحماء المستعارة والحازيةم المتشابه فأنضا فانافظ الشئ اغاستعاراغير سه أوقرب واتصاليتهما لكنهااذااست سرت ففهم معناه اصارت منجلة المنقولة والستعاره وألذى استعرالشي من غرمهن غسينقل السه بالكنية وجوله لاستعاراه بالحقيقة بليكون باقيا كاكان للعسني الاول وانأريديه في الحال المعنى الثانى كقولك للبلمد حار والمحارهوالذى بطلق في الظاهر على شيء والمطلق عليه في الحقيقة غيره كقول الآء تمالى واسأل القرية أى أهاها ونولامايين القرية والأهلمن كونهسا كناوكونها مسكوناهم الماجار إضافة السؤل في الحقيقة الى الاهل ومن حيث الظاهر الى القرية مهذا التشابه إن كان في أحرر بب الى الفهم فهومن هذا القسم وان كان في معنى بعيد مشلوة و عالكلب على هــذاا طيوان المعروف وعلى الشُّعرَى لاجـ ل أن المكامـ أنهـ مُ ل وانات الانسان والشعرى تابعـة الصورة التى جعلت كالانسان وهي صلاورة اجَبَّار توأمين فليس من هذا القبيل بله ومن الاشتراك الحضف الاسم من غيرتشابه في المعنى وهذاه والقسم الذات ودلت مثل العير الواقع على منسع الماء إ والعضوالمبصروالدينار فانمذ وسأت العنفع امحتلفة لاتشابه نيها وحهما وتشترك هده الاقسام إالتلاثة في اسم وهوآ ل يقادلها لمنعت سمدارسا و دينفي أن يكون الاسم الواحد مقولا على شين

بالاشتراك والتواطق مثل الاسوداذاقيل على القكار وعلى من اسمه أسود وهوملون أيضا بالسواد فاذاقيل الاسسود عليه و مثل الاستراك وان قسل عليه و مفا فاذاقيل الاستراك وان قسل عليه و مفا له بالسواد كان قوله عليه بالتواطق بل يتفق أن يكون مقولا على شئ واحد من جهتين بالاستراك حسك الأسود المسمى به شخص ملون بالسواد فان وقوع الاسود عليه بالاضافة الى اسمه ولونه وقوع بالاشتراك وربحا كان معنى عامام سمى باسم و سمى ذلك الاسم معنى خاص تعته فوقوع الاسم عليه ما والمائة هذه وقوع بالاشتراك مثل المكن اذاقيل العبر الممتنع وقيل لغير الضرورى وجود اوعد ما وغير المستع عمم من غير الضرورى فاذاقيل عليه ما الممكن فهوقول بالاشتراك بل قوله على الماس وحده قول بالاشتراك أيضا بالنظر الى مافيه م كان المعتنين الختلفين و يقع من أمثال ذلك غلط كثير فهذه قول بالاشتراك أيضا بالذكر وهي المتواطشة والمشكمة والمتشابهة والمشتركة

وأما القسم الثانى وهومات كثرالاسم ويتحد المعنى فهومثل قولنا الميث والأسدلهذا السبع المعروف والخروا لعقار الشكر المعتصرمن العنب فان هذه الاسساء متواردة على معنى واحدمن غيران يكون لبعضها دلالة زائدة ليست اغيره وقسمى اسمساء مترادفة

وأماالقسم الثالث الذى يتكثر فيسه الاسم والمعنى جيعا فيسمى أسما متبايشة مشعل الجروالفرس والسراج وألماء وهمذه الأسامى إماأن تلكون مختلفة الموضوعات كاذكرنامن المثال وإماأن تنفق موضوعات معانيها المختلفة فيظن أنم امترا دفة لاتفاق موضوعاتها وليست كذلك فذلك على أقسام إما أن يكون أحد اللفظين بحسب الموضوع والاستر يحسب وصف له مثل قولنا السيف والصارم فان السيف اسم لهذه الاكة التي هي موض (١٠) وعقله في الصارمية والصارم اسم لها اذا أخذت يوصف الحدة وقديكون كواحدمن اللفظين بحسب وصف وصف مثل قولنا الصارم والمهند فان أحدهمايدل على حدته والا خرعلى نسبته وفديكون أحداللفظين بحسب وصف والاخر بحسب وصف لذلت الوصف كقواناناطق وقصيم فالناطق وصف والفصيح وصف لذلك الوصف ومنجه المتباينات الاسامى المشتقة وهي التي لسمياتهاصفة أوشئ غدرالصفة منسوب اليها فيؤخذ لمسمياتهامن أسماء تلك الصفات أوالشئ المنسوب البهاأسماء لتدل على وجود تلك الصفات أوالاسياء المنسوية اليهاوتع ترناك الأسامى فى الشكل والتصريف أوالزيادة والنقصان لندل على تخالف المعنيين كقولناشجاع من الشجاعة ومتمؤل من المال وحدّادمن الحديد ولوكان مأخوذا بعينه من غيرتغيّير الشكل كالعادل الموجودفيه العدل اذاسميء دلالم يكن منجلة ماسموه مشتقا بلمن بحدلة مايقال باشتراك الاسم والمنسو باتستل المكى والمدنى من هذا القييل ورجا اختص المشتق بما يدل بتغيير اللفظ عن شكله كالمهند والمنسوب عايدل بالحاق لفظ النسبة به مع بقائه على شكله كالهندى والمشتى يحتاج الى اسم موضوع لمعنى والى شئ آخرته نسسبة الى ذلك المعنى والى مشاركة لاسم هدا الا خرمع ألاسم الاول والى تغمرتما يلحقه

### (الفصـــل الثالث) (في تعريف الجوهروالعرض)

الموجود إماأن يكون جوهراأ وعرضا والجوهرهوالموجود لافى موضوع والعرض هوالموجودفى

- (١) القاربالقاف شئ اسود تطلى به السفن والابل وقيل هو الرفت
- (٢) من المعنيين أى جواز الوحود وجواز المدم فاطلاق المكن على جائر الوجود وعلى جائر العدم الاشتراك
  - (٣) موضوعة لمعنى الصارمية أى هي دات والصارمية وصف لها مجول عايم احمل اشتقاق

موضوع ونعنى بالموضوع هه ناالحل المنقوم بذاته المقوم ما يعله فكل ماهو بهد ذالصفة فهوعرض وماليس في شئ بهذه الصفة إمالاً فه ليسف شئ أصلا أوان كان في شئ فلا يكون ذلك الشئ متقوما بذاته مقوما لهذا الحال فيه فهوجوهر أماماهو في شئ ولكن لاعلى هذا النحوفل صورة الما في المادة القابلة لها ومثل وجود الجزء في المكل كالواحد في العشرة ومثل الجنس في النوع كالحيوان في معنى الانسان ومشل النوع في الجنس كشل الانسان في عوم الحيوان ومثل كون الشئ في المكان أوفى الزمان أوفى وصف من الاعراض مشل ما يقال فلان في الغضب أو الراحة أو السعادة أو السياسة فان حسم هذا السموجود افى الموضوع على النحو الذي حدد نا الموضوع

الماماذة الماء فليست مقومة الذات الانصورة المائية فلاتكون موضوعالها وصيحذا الدكل لاقوامه الابالجزء وكذلك طبيعة الذي المستعقر عنسا فلا يكون أحدهما موضوع الاخر وأماكون تقومه بالنوع في الميكن للبنس أنواع لا يتحقق جنسا فلا يكون أحدهما موضوع الاخر وأماكون الشيئ في الميكان أوالزمان أوالغضب وغير ذلك فليس قوامه به ذالا شياء فالمسمقد يفارق مكانه الى غضي غيره ولا يبطل قوامه وكذلك يستبدل الزمان وهوعلى قوامه وتستبدل هدف الحلات من الغضب والراحة وغيرها وقوامه باق وان اتفق أن كان شي من هذم ملازما كيل الارض في من كانه الذي هو والراحة وغيرها وقوامه به وأن من كان شي من هذم ملازما كيل الارض في من كانه الذي هو في في المنافق ا

أم الجوهرمنه برق كريد وعرو وهذا الخسب وهذا البكل ومنسه كلى كالانسان والحيوان والعرض منه برق كهذا البياض وهدذا العلم ومنه كلى كالبياض والعلم فالجوهرال كلى مقول على موضوع وموجود لافى موضوع أما كونه مقولا على موضوع فلكليته وأما انه ليس فى موضوع فلجوهريته ولفظة الموضوع فيهما باشتراك الاسم فان الموضوع عندما يقال فيه مقول على موضوع معناه المحكوم عليه بايجاب أوسلب كانقدم فى الفن الاول والموضوع عندما يقال ليس فى موضوع هوما حددناه فى عليه بايجاب أوسلب كانقدم فى الفن الاول والموضوع عندما يقال ليس فى موضوع هوما حددناه فى هسذا الفصل والعرض المكلى مقول على موضوع وموجود فى موضوع وأما الجوهر الجزئ فلا مقول على موضوع ولامو جود فى موضوع أما أنه ليس مو حود افى موضوع فلحوهرينه وأما أنه ليس مقول على موضوع فلائن الموضوع الذى يقال هو عليه إما أن يكون كليا أو جزئيا ولا يجوز أن يكون مقولا على موضوع فلائن الموضوع الذى يقال هو عليه إما أن يكون كليا أو جزئيا ولا يجوز أن يكون

<sup>(</sup>۱) فى مكانه أى مكان كل الارض (۲) وأن مكانه هو الدى أفاد دالح معطوف على تعلق قوامه أى ليسرار وم الارض لمكانها أولوم مكانه أن قوام المرض متعلق بالمكان وان المكان مو الذى أفادها قوام ها بذا تهرا وأفادها وجودها بالععل

<sup>(</sup>٣) وجود الكل فى الاجزاء الب فاعل أورد أى كوردوا فيماسبق الوجود في الكان وكون الجزء في الكل شلا ليفرقوا بين وبين العرض الح ليفرقوا بين هذا وبين العرض الح

كيالأن الكلى هومانسترك في معناه كثيرون فلا يحوزان يصير بحيث يست في الشراك كثيرين في معناه وهوكلى واذا حكاعلي مجزق آنه هو فقد حكما بأن ما يشترك في هد كثيرون هوموسوف بأنه لا يحوزان يسترك في مثل أن تقول لا يحوزان يسترك في مثل أن تقول بعض الناس زيد فتكون قد غيرت الامرعن وضعه الطبيعي فان زيدا أولى أن يكون موضوع اللانسان منه لريد لانه لا يعرف الانسان والانسان يعرفه عم ليس ذلك البعض الازيد ابعينه فلا حلولا وضع منه لريد لانه لا يعرف الانسان والانسان يعرفه عم ليس ذلك البعض الازيد ابعينه فلا حلولا وضع على الاتحرف المنافظ وان كان موضوعه و بعينه ومثل هذا لا يستحون عرامن حيث هما شخصان على الاتحرف و فان الاشارة بالفظ بنهى الى شي واحده ومعين قالوجود والعقل فهو الموضوع فريد هو أبو العرض الجزي الموضوع والمحول فهو الموضوع والمحول فلا منافزي الموضوع والمحوض ع أما و مجود في فلا موضوع أما و مجود في والموضوع فلعرضيته وأما أنه ليس مقولا على موضوع أما و مجود في الموضوع فلعرضيته وأما أنه ليس مقولا على موضوع فلم وضوع أما و مجود في الموضوع فلعرضيته وأما أنه ليس مقولا على موضوع على الموضوع فلون كليا والعرض الجزي موضوع فلم وضوع فلون الموضوع فلون بيته الموضوع فلعرضيته وأما أنه ليس مقولا على موضوع فلون بيته الموضوع فلعرضيته وأما أنه ليس مقولا على موضوع فلون بيته وأما أنه ليس مقولا على موضوع فلون بيته الموضوع فلعرضيته وأما أنه ليس مقولا على موضوع أما و مجود في فلون بيته والموضون على الموضوع فلعرضيته وأما أنه ليس مقولا على موضوع فلعرضية ولا على موضوع أما و موضوع أما و موضوع فلعرضية ولا على موضوع أما و موضوع فلع فلا على موضوع أما و موضوع أما و موضوع فلا على موضوع أما و مو

#### ( الفصـــلارابع ) (ف تأليفات بين المقول على الموضوع والموجود في الموضوع)

اعلمأنه اذاقي الكلشئ على موضوع وقيل آخر على ذلك المقول فهذا الا خرمقول أيضاعلى الموضوع الاؤل مشلماأذاقي لالخيوان على الانسان وقيل البسم على الحيوان فالجسم مقول أيضاعلى الانسان ولكن اغما يكون هذا الثمالث مقولاعلى الاول اذاكان الثاني واحدا بعينه فهما جمعا فيوضع للثالث من الوجه الذى حل على الاول أماان اختلف اعتبار الثاني بالنسسبة الى الاول والثالث فلا بلزممنه أن يقال الثالث على الاول مثل الحيوان اذاقيل على الانسان وفيل الجنس على الحيوان ثكم لايقال الجنس على الانسان لان الحيوان الذى قيل عليه الجنس هو الحيوان المجرد في الذهن عن الفصول المنوعة الصالح لقبول أى فصل كان والذى قيسل على الانسان هو طبيعة الحيوان بلاشرط تحسر يدأوخلط فاذاخصص بشرط النصر بدخرج عن أن يكون مجولا على الانسال فاحسل عليه الجنس ليس مجولا على الأنسان وماحل على الانسان لا يحمل عليه الجنس فلذلك لم يحب حل الجنس على الانسان بسبب حدله على الحيوان لاختسلاف اعتبارى الوس الاط منهما وقدا شعرط قوم كون المقول على الموضوع ذاتيا وعللواامتماع حل الحنس على الانسان بعرضيته ونحن قد أبطلنا هذا الرأى وبيناأن غيرالذاتى أيضامقول على جزئياته بالتواطؤ فليس امتناع حسل الجنس على الانسان لانه ليس بذا فى للحيوان بل لماذكرناه واذا كانشئ مقولاعلى موضوع وآخرمو جودافى هدا المقول فلا يكون مقولاعلى الموضوع الاول بلموجودافيه أيضا كالجسم على الحيوان والبياض فى الجسم فالبياض لايقال على الحيوان ال القال هوفيه وأذا كانشئ مو جودا في موضوع وآخر مقول عليه فلايعال هذاالا خرعلى الموضوع الاول أيضا بل يكون موجودا فيده كالبياض فى الجسم والاون على البياض

<sup>(</sup>۱) ادا ويلشى أى حل حلمواطأ رم) ثملا عالى الحس الح أى مع حل الجدس على الحيوان المحمول على الاسان لا يقال الجدس على الاسان لاحتلاف الجهة ف حل الحيوان على الادسان وفي وصعه لليس

<sup>(</sup>٣) الوسط بيهما هوالحيوان وتداحتلف اعتباراه مقد عمل الانساد بلاشرط وجل عليه الجيس بشرط التعريدين المصول المبوحة وانصلاحيه بقيول أي صمل كان

واللون في الجسم لاعليه وأمان كان الشي موجودا في موضوع وآخر موجودا في هذا الشي فالمشهور أن هسذا على المنعر لان العرض لا يقوم بالعرض وليس هذا بينا بنفسه ولا لازما من حد العرض ولا قام على استحالته برهان بل الوجود يشهد بخلافه أما أنه لا يلزم من حد العرض فلا ن العرض هو الموجود في موضوع ولم يشسترط فيسه أن يكون هسذا الموضوع جوهرا أوعرضا فطلق هذا لا يمنع أن يكون موصوع معرضاً يضاو يقومان بجوهرولكن أحدهما بواسطة الآخر وأما أن الوجود يشهد بخلافه فهو أن الحركة عرض موجود في الجسم وتوجد فيها السرعة وهي عرض وكذلك السطح عرض كاتعرفه وتوجد في الجسم ولكن تنهي آخر الأمر الى موضوع وهوجوه رتوجد في ما المراح في الحسم ولكن تنهي آخر الأمر الى موضوع وهوجوه رتوجد في ما الموضوع ما في موضوع فقد يكون عرضا كالبياض المون وقد يكون جوهرا ولا يخفي مثاله

## ( الفصل انخامس ) (في بيان الاجناس العشرة)

وهى الجوهر والكم والكيف والاضافة والائين ومتى والوضع والملك وأن يفعل وأن ينفعل فهذه هي الامورالتي تفع عليها الالفاط المفردة

كاأن مفردات الالفاط مواد المركبات الفظيسة فعانى هذه الامور فى الذهن مواد المعانى المركمة ولسنا نشستغل بأن هدف العشرة تحوى الموجودات كلها بحيث لا يحرج عن عومها شي ولا بأنه لا يكن جع الامور فى عدداً قلم منا ولا بأنه لا لتهاعلى ما تحتها دلالة الجنس أى ليست دلاله الستقاق بل دلالة واطؤ ولاد لالة الاوازم الغير المقومة بل دلالة المقومات فان المنطق لا يفي بييان ذلك في كل ما قيل في بيانه فهو قعسف غير ضمرورى الاأن ما جه منامن البحث هوأن الموجوده ل يع العشرة عوم الجنس والعرض هل بعم التسعة عوم الحنس والحق أن عومه سماليس جنسيا لان من شرط الجنس أن يكون وقوعه على ما تحته بالتواطؤ ومع التواطؤ أن يكون ذاتيا والعنيان معدومات في ما أما أنه ليس ولا واحد منهم مناهود التها بالبال الم يتصور أن يفهم الموصوف بالذاتى ما أذا تناه الموصوف بالذاتى الأن يفهم الذاتى الأوجود والعرض بهذه الصفة فا ما نفه معنى كثير من الانسياء ولا نفهم وجوده بل ربحال المنافق في وجوده وكذلك كثيرهن أنواع الكيمة والكيفية نفهم معنى الاسماء ولا نفهم عرضيته ولو كاماذاتين الما أمكن فهم جزئى الهما الابع المدفعة معناه ولا نفهم وكذلك المرب على الموامن عسرت قد الموامن عدهما وكذلك المؤلفة والموجودية على الموضوع وما الموجود الكيف والكوعلى سائر الاعراض بعدهما وكذلك معنى والموجود في الموضوع وما الموجود الكيف والكوعلى سائر الاعراض بعدهما وكذلك معنى العرض هوا الموجود في الموضوع وما الموجود الكيمة والكوعلى سائر الاعراض بعدهما وكذلك معنى العرض هوا الموجود في الموضوع وما الموجود الكيمة والكوم في موضوعه الأبوجود الكيمة في الموضوع وما الموضوع وما الموضوع وما الموجود الكيمة والكوم وعدد الأسوم وما الموضوع وما الموضوع وما الموضوع وما الموسود وما الموسود والكوم وموسود الكوم وموضوعه الموضوع وما الموضوع وما الموسود والكوم وما والكوم الموسود وما الموسود والكوم وموسود الموسود والموسود والموسود والموسود والموسود والموسود والموسود والموسود والكوم والموسود و

<sup>(</sup>۱) على هدا الوحه أى وحه أن الاعراض تدمى اليه ها لحوهر موصوع لكل ماهو في موصوع إمام ماشرة أو الواسطة ومعى كويه موضوعاً له مدقق مدا به مقوم لما حل سه لا المعى المقابل المعمول أماموصوع ما على موصوع فهو معى ما يعابل المحمول لان ما على الموصوع هو المحمول ولد الثيكون عرصا كفواك المياض لون وحوه مراكة والناجم حوهر

<sup>(</sup>٢) بعد مهمهمالدال المزئي عدوهمهم ال صميه لاممامقومان له وحي لدائدا لحرفي التيرله

<sup>(</sup>٣) ومالم يوحد الكم الح أى و لمرض تول على الكم أولائم على الايرومتى نا ساه يهو على الدشكيل ويه والم وكدا يقال عالم المرس يعال عدم يعد م يعد الله عدم يعد المال عند ال

المضاف يعرض بعدا لحواهر والاعراض فثبت بهذا أن ليس وقوع الموجود والعرض على هذه العشرة

## ( الفصـــل السـادس) (فىأقسامالجوهروخواصه)

الحوهر إمايسمط وإمامركب واليسسيط هوالفردالذى لايتركب منأشياء كلواحدمتهاجوهر فى نفسه والمركب مايتركب من أشياءهى أيضاجواهر والبسيط إما أن لايكون جزادا خلافى تقوم المركب وماهيته بلهو برىءمفارق عن المادة أصلاو ليسكم وجوده وإما أن يكون داخسلاف تقومه وماهشه والداخل إما كالخشب بالنسبة الى السريراى المحل القابل للعزوالا خومن المركب وإما كشكل السرير وهيئته بالنسبة اليسه وايس نسبة الجزالق ابل الى الجزء المقبول ههنا كنسبة الموضوع الى العرض في أنه تتقوم ذاته أولا تم يصر سيبالقوام العرض بل قوام القابل هه ما يلقبول والخزءالقابل يسمى مادة والمقبول صورة والمادة هي التي لا يكون باعتبارها وحدها للركب وجود بالفعل بل بالقوة والصورة ما بحصوله يصيرالم كب بالفعل وماذ كرنا من شكل السريرفهو شاععلى ألظاهر فليس الشكل صورة جوهر بةبل هوعارض وأماالم الكركب فهوالجسم وهو إماذونفس وإما غسردى نفس وذوالنفس ينقسم الى النامى وغسرالنامى والنامى ينقسم الى الحساس وغسرا المساس والحساس ينقسم الى الناطق وغسيرالناطق ويندرج تحتذى النفس الحيوانات وأنواع الساتات والسموات فأنهاذ واتأنفس عندالحكاء وتحتماليس مذى النفس الجمادات كلهامن العناصر والمعدنيات ثميندرج تحت النامى الميوانات وأنواع النبات وتحت غسرالنامى السموات ويندرج تحت الحساس جيع الحيوا نات الناطق والاعم وتحت غيرا لحساس أنواع النياتات كلها ويندرج تحت الساطق الاشتحاص الجزئمة كزيد وعرو وخالد وغيرهم وتحت ماليس بناطق مماله حسجميع الانواع الحيوانيمة كالفرس والثور وألحمار وغيردات ويندرج تحت كلواحدمن الانواع شخصياته كهذآالفرس وذلك الجار

وكل واحدمن أفواع الجوهرقد يؤخذ كليا وقد يؤخذ جزئيا وكل واحدمنه ماجوهر لان الانسان الجزق الذي هوزيد لم بكن جوهرا لكونه زيدا و إلالما كان عروجوهرا ولالحكونه موجودا في الاعيان اذا لجوهر ليس حقيقت مأنه الموجود في الاعيان لافي موضوع بل الشي الذي يلزم ماهيته اذا وجدت في الاعيان أن يكون لافي موضوع وكانت جوهريته لحقيقته وماهيت وما يحمل عليه شي لماهيته لا يبطل ذلك الجدل بسعب العوارض التي تلحقه والشخص ية والعموم من العوارض فلا تبطل بسببها الحوهرية الخوهرية المحولة على الانسان الماهية الانسانية

وفصول الجواهر أما السيطة منها كالنطق والحسفهى أجزاء الجواهر ومقوّماتها فان طبيعة الجنسانا تتقوّم بالفعل سبب اقتران هذه الفصول بها كابيناه وأجزاء الجواهر لابدّمن أن تسكون جوهرا اذهى أقدم بالفات من ذلك الشيء ولا يتقدم الجوهر في الوجود في سوى الجوهراذ الموجود لا يخلو من أن يكون جوهرا أوعرضا والعرض بتأخرعن الجوهر في الوجود فالمتقدم عليه لا يكون عرضا وما ليس بعرض فه وجوهر فاذن هذه الفصول جواهر وأما الفصول المركبة التي هي الفصول المناطق والحد السفهي مجولة لا محالة على الانواع التي هي الجواهر ولا يحمل على الجواهر ماليس بجوهر لكن جوهر بتماليست على سبيل تضمنها الجوهر بقبل على سبيل التزام

(١) أى لا يوحد مركب حقيق من آجزاء جوهرية الاالحسم وجميع ماير دعليه من الاسكال أعراض له

الجوهدرية أى النياطق شئ ذو تطق بلزم أن كون جوهرا لاأن الجوهدردا خدل في معناه وحقيقته وهذا شئ قد عرفته من قبل

والكلى وان شارك الخزق فى كونه جوهسرا لكن الجزق أولى الجوهسرية لا تنوجود الافى موضوع متفقق والجوهروان المتكن جوهر يته هوالو جود الافى موضوع لكنه معتبرفيه الوجود الافى موضوع والكلى المتفقق الكلى المتفقق الكلية التى هى نفس القول على موضوع تحتسه والجزق اليس قوامه بالكلى فان من الاشياء مالين سيقال عليه كلى بله ووحده الامشارك اله والذى يقال عليه كلى فقد يمكن أن ستوهم شخصاو حده ليس عليه كلى وهذا الجزق هوالذى المساعلية كلى فقد يمكن أن ستوهم شخصاو حده ليس عليه كلى فقد يمكن أن ستوهم من الكلى كالا يعقل الكلى دونه وفي ابين الكليات تفاوت أيضا فالانواع أولى بالجوهر بة من الاحتاس الانقياس الانواع الميان الكلى المتفاص فان النوع يمكن أن يقال على ما تحتهدون أن يكون عليه كلى آخره وجنس وأما الجنس فلا بدامين وجود كايات هى أنواع تحته وأما خواص الجوهر في المائن المتعاقبات على على مائد المنافقة الموضوع واحد يستصل المحتمالة المنافقة والمند والجوهر ليس في موضوع واحد يستصل الجواهر وهو أنه لاضله والمنت على على كان ذلك الحلماذة الموضوع المنافق الموافقة المنافقة المنافقة

وتتبعه أخاصية أخرى وهى أن الجوهر لا يقبل الاشتداد والتنقص فأن المشتقيستدى حالة هى ضدالحالة التى بشتدالها واشتداده هو أن ينسلخ عن حالة بسيرا يسيرا متوجها الى أخرى يكتسها يسيرا يسيرا وهذا لا يكون الابين ضدّين ولا تضادف الجوهر وماتس الكاهلناف بوته للجوهر فطر بأنه دفعة لا يسيرا يسيرا ولا يتصور بسبه الاشتداد والنقص وكاأن الجوهر لا يقبل الاشتداد والتنقص على سيل الحركة كذلك لا يكون جوهر ماهو أشادف جوهر يتهمن حوهر آخر فلا يكون انسان أشد فانسان اشدة وانسان أشد في انسان المدة والفرس أشدمن فرسيته كا يكون بياض أشدف بياضيته من الاشدهو الا ولى الذى حكتا الاشدهو الا ولى الذى حكتا

<sup>(1)</sup> لم يتحقق وجود الخ أى وهوكلى فانه عند التحقق يكون ذلك الجزئ وقوله وكذلك الكلى قوامه بالجزئ وجه ان لكون الجزئ أولى بالجوهرية ومحصله أن الكلى في كليته محتاج الى اعتبارا لجزئ فلاقوام له بدون الجزئ ولا ينفي ما في همنذ الوجه من مخالفه الصواب في بيان ماهو بصدده فان الكلى محتاج الى الجزئ في عروض الكلية له والكلية من الاعراض العامة لكل من الكليات لا دخل لها في كونه جوهرا أوعرضا أما الكلى في ذا ته المعروض الكلية فلامدخل الجزئ في قوامه بوجه الامن حيث ان الكلى لا يوجد في الخارج الافي الجزئ في قوامه بوجه الامن حيث ان الكلى لا يوجد في الخارج الافي الجزئ فا لجزئ في الموجود لافي موضوع من الكلى الذي لم يتعقق في الحزئ وهو عن الوجه السابق على قوله وكذلك الح

<sup>(</sup>٢) ماليس بقال عليه كلى أى كاى ذاتى فلا ينافى أنه لا يوجد جزى لا يقال عليه المعلوم أو الموجود أو الجزئ فان لفظ المحزئ كلى فى مفهومه يقال على كل جزئ

<sup>(</sup>٣) وماتساهلناف شونه لليوهرائخ أى أن الحق أن لاانتقال في الجواهر فان انتقال المادة من صورة الى صورة ليس انتقال جوهرها في الصورة وجود صورة أخرى انتقال جوهرها في الصور كأ نتقل الرارة مرطورا لي طور آخر أشدمنه واغاه وعدم صورة و وجود صورة أخرى تقوم المادة كاكانت تقومها تلك ولوتساهلنا و ميناذال انتقالا للجوهر ها يطرأ عليسه من ذاك دفي لا يتع يسيرا يسبرا كادوا لشأن في الاشدوا لا نقص

بغبوته في ابلوه وقاين الا ولى يتعلق بوجودا لجوهرية والا شديتعلق بماهية الجوهرية والكم أيضا

ومن خواص الجوهرالتي لايشركه فيهاشئ من الاعراض أن الجوهر مقصود اليه بالاشارة والاعراض ان أسسراليه افاغا فنافل الاشارة بللقصدا وللاموضوعاتها مم تتعين هي بسيب تعين موضوعاتها فاولا موضوعاتها لاستحال أن يكون اليها اشارة أماهي فالاشارة اليها بالعرض لا بالقصد والذات لكن هذه الخاصية لا تع كل جوهو فان الجواهر المفارقة لا اشارة اليها كانت و ثيمة أوكاية والجواهر الحسسة أخذت كلية صارت معقولة في حت عن امكان الاشارة فهذه خاصية بعض الجراهر وهي الحسة الجزئمة

ومن خواصه أن الواحدالمتعين منه يكون موضوعالا ضداد بتغيره فى نفسه أماالكلى قلايقبل الاضداد لانه لوقبل لكان كل شغص واقع شعته أسود وكل شخص أبيض اذالكلى يشتمل على كل شغص فاذا قبل حكاقبله جميع بحر أبياته ونه فى بتغيره فى نفسه أن تعاقب الاضداد عليه لا يكون بسبب تغيرف شئ آخر بل بتغيره فى ذاته فيضر جعلى هذا الظن الذى يوصف واحدمنه بأنه صيادة تم يصيره و بعينه السواد بعينه كادبااذ اتغير الشئ المطنون وبقى الظن بحاله وكذلك السطح يقبل واحدمنه بعينه السواد والبياض وذلك لان الظن لا يقبل لذاته و بتغير نفسه وحدمال شدين بل التغير الامر المطنون فى نفسه وكذلك السطح بسببه عن ضدالى ضد فهدا القدر من الكلام فى الجوهر وخواصه كاف فى هذا المختصر

## (الفصل السابع) (فالكم)

وهوالذى يقبل لذاته المساواة واللامساواة والتجزى وعكن فرض واحد دفيسه أوليس فيه يَعُده أو يقدره و يقبل غيره هذه الصفات بسببه وله بالقسمة الاولى نوعان أحدهما المتصل والا خوالمنفصل أمااً لكم المنصل فيستدعى عيزه عن الجسمة تا أثّقافي السان فنقول

كل جوهر جسم عكن أن يفرض في من ثلاثة أبعاد منقاطعة على حدّ واحد مسترك بنها تقاطعا قاعًا أي يحدث من تقاطع كل بعدين من اراوية قاعة وهي التي يحدث من قيام بعد على بعد مثله الى الجهين سواء ولا يخالف في هدذا جسم جسما دال كونه مذه الصد فة هوالصورة الجسمية التي هي جوهر لاالكية التي هي عرض ثم الاجسام تختلف بأربو حد بعض هذا المعنى الابعاد أوكلها في بعضها أصغر عماق حدف البعض والجسم الواحد قد يختلف أيضا في هذا المعنى بالنسبة الى أحواله في نفسه بسبب تشكيلات متعاقبة عليه بالفعل مثل قطعة شمع شكاتم بابسكل يكون أحده في الابعاد بسبه أذيد من الباقية ثم غيرته المسكل يخالف الاول وتعرض بسببه أبعاد أخر يحالف قلا ول مع بهاء الجسمية والشعية على مأكات نه نه أنه الابعاد الموجودة بالفعل أو الجسم والمسم في الينها أو الجسم الواحد بالنسبة الى أحوالة هي الكم المقصل و يرسم بأنه الذي عكر أن تفرين فيه أجزاء تتلاقى عند

<sup>(</sup>۱) حكومه منه الصفه هوالسور الحسمية بريده شآ تراح دارالكون وهوالامرا قبق الدى ه تقوما الادة جسما ومارت به تقبل ورس عذ الابعاد دار لا الدى لا يمتاهد في مرون حسم أمامات مع فيه الاجسام من هذا الابعاد فهوالكم كاليمه و صلاه

حدواحدمشترك بينها فنهماهوقاتالذات ومنهماليس قاتابلهوفى التجدد وأفواع القارالذات

(الأول) اللط وهو بعدواحدلا يقبل التجزئة الافي جهة واحدة وهوالذي يرسم في مبادى الهندسة بأنه طول لاعرض له (والشافى) السطم وهوالبعد القابل التجزئة في جهة بين فقط متقاطعتين على حدوا حدثقاطعا قائميًا ويرسم بأنه طول وعرض وعنى فالابعاد التجزئة في ثلاث جهات متقاطعة على حدوا حدثقاطعا قائميًا ويرسم بأنه طول وعرض وعنى فالابعاد الثلاثة التي هي الطول والعرض والمتى الموجودة بالفعل عند كل تشكيل هوالجسم التعلمي وقد طرف والماكن فوع رابع الكم المتصل الفات الذات زائد على السطم وقد حدو وأباه السطم والمال والماس والظاهر والحوى وجميع هذا من المضاف سوى السطم فكيته إذن الكونه سطما وأما الكم المنصل الذي ليس بقات الذات فلنضع أنه هو الزمان لاغير وهو مقد المراكمة والحد المسترك وأما الكم المنوي مقدة هم هو الآن

وأماالكم المنفصل فهوالذى لا يمكن أن يفرض فى أجزائه حدّوا حدمشترك بنها تتلاقى عنده و تتحديه وهوالعدد لاغير كالسبعة فليس لا جزائها حدمشترك فانها ان جزئت الى ثلاثة وأربعة لم نجد طرفا مشتركا وان جزئت الى ثلاثة من جانب وثلاثة من جانب وترك واحدينها كانت الا جزاء ستة ان أبعت الوسط معها وان عدّمع كل واحد من الطرفين صارت ثمانية وأجزاؤها أربعة وأربعة وليس بينهما ما شتركان فيه

وظن بعضهم أن القول نوع آخر للنفصل سوى العدد وليس كذلك فان كيته بسبب عروض العددله ولوجعلنا كل ما يعرض له العدد كأبالذات ونوعام نسم المنات أشخاص الحيوانات والنبات والكواكب من الكم بالذات لامعروضالا كم فالقول مؤلف من مقاطع هي أجراء له وهومعدود بهالامن جهة أنها حروف أو صوات بل من جهة أن كل حرف أو صوت أو مقطع واحد في نفسه والقول مجتمع منها وهدذا هو نفس العدد لانوع آخر معه وا مع تحت الكم وقد عرض القول كا يعرض لسائر المعدودات

وقد يعتقدأن النّق لمن الكهة وليس كذلك بلهوقة المحرّكة الى أسفل وانما يقال وزن هذا مساولوزن ذلك اذا كانا سنقاً ومان في جذب كل واحدمنه ما عود الميزان الى جهنه في الله يقوى أحده ما على إشالة الا خرراً سافى نفسه فان قوى قبل انه أعظم منه وان كان مع قوّته على تحريك هدذ الا يقراك وي جها على تحريك هدذ الا يقري الهذا القوى هومساول ضعف المقوى عليه ولمقوى عليه لهذه القوى المناه في مندل ومان تحريك الا خراذ اكان تحرك في مندل ومان تحريك الا خراد اكان تحرك في مندل ومان تحريك الا خريك الا خراد المساول في مندل ومان تحريك الا خراد المناه في مندل ومان تحريك الا خراد المان تحريك الا خراد المناه في مندل ومان تحريك الا خراد المناه في المناه في مندل ومان تحريك المناه في مندل ومان كان تحريك في مندل ومان تحريك المناه في المناه في المناه في المناه في مندل ومان كان تحريك المناه في مناه في مناه في المناه في

<sup>(</sup>۱) فلايقوى أحدهما على شدا الأحر شال ايران رتعت حدى كيَّمته وله يعرف شال الميران أوأشال الموزود ولكر عرف أشالت الدانة دنهما روء تمو آشال الدالحجر رؤمه ونحره النواسته ل الصلف شال من هذا لباب

<sup>(</sup>٢) لا قرى بها أى قوته

<sup>(</sup>٣) مل يقاومه ضومه أى عاداء عيث لا يرعم ولا يضاسه قبل لهذا القوى أى الدى وى على المئ و ولا الكفة التى موفع الكفة التى موف الكمه للتي موف الكمه للتي موف التي موف المن المناعمة ولا المن المناعمة ولا المن المناعمة ولا المنافعة الم

ضعف مسافة تحريكه فاولا النظر الى الحركة والمسافة والزمان والمقاومات بين مقادير الاجسام لم يلزم التقدير في الثقل من حيث هوقوة والحركة يقال لهاطويلة وقصيرة إما بسبب المسافة أو بسبب الزمان والزمان بذا نه طويل وقصير وقد يجزأ الى أجزاه هي ساعات وأيام وليال وشهور وسنون ويعد بواحد منها في لحقه العددوعوا رضه في قال قليل وكثير وأكثر وأقل وجيم الكيات المتصلة يعرض لها العددا ذا جزئت بالفعل فيكون بالذات الكم المتصل ومعروض الكم المنفصل

والكمة دنقسمه قسمة أخرى الحذى وضع وغليرذى وضع وذوالوضع هوالذى لأجزا ته اتصال ومع الانصال تبلغت ودوالوضع هوالذى لأجزا ته اتصال ومع الانصال ثبات عكن أن يقال أين كل واحدمنها من الاشر ويسمى عظما ومقدارا فالخط والجسم والسطح بهذه الصفة فهلى أعظام ومقادير والزمان والعدد لاوضع الهما واذا قيسل إن الزمان مقدار الحركة فالمراديه كية الحركة عظلقا لاهذا المقدار الذى هو كهذو وضع

وأماخواص الكم فأظهرهاأنه الذى لذاته يقبل التقددير والتجزئة ويلزم بسبب هده الماصة قبول المساواة والارمساواة

وههنا الفاظ تشتبه بالمساواة كالمشابعة والمشاكلة والموافقة وليس لهامعنى المساواة والمساواةهى انطباق طرفى شئ على طرفى آخرمع انطباق الشبتين ذَوَى ذينك الطرفين فكل ما لايكن فيسه المطابقة لا تتصوّر فى المقاد ون المفارالى المقادير المكتنفة بهما فيعرف بهذا أنه ماليسامن الكم بالذات

ومن خواصه أنه لاضده كالميكن التجوهرضد وبيانه على ما يسع المنطق أن الضدين لا يدمن وقوعهما تحت مقولة واحدة بل تحت جنس قريب لهسما وقد عرفت أنواع الكم المتصل القات الذات وهي بأسرها قد تجتمع في موضوع واحداً عنى الخط والسطم والجسم التعلمي والاضداد لا تتجتمع والزمان أيضا الاضدله اذهو على التقضى والتجدد فلا يخلفه في موضوعه غسيره وأنواع العدد لا تضاد وينها أيضا اذبين الضدين فاية الخلاف والبعد و مامن عدد يوضع ضد اللاثنين أو الثلاثة الاويوجد ماهو

أبعدمنسه نمالضدلايقوم صده والثلاثة مقومة لكل ماهوا كثرمنها متقومة بماهوا قلمنها وههناأ سماه يظن أنها كيات وأضداد مثل المتصل الذى هوضد المنفصل والزوح والفرد والمستقيم والمنحنى والكبير والصغير والكثير والقليل وليست هنه بكيات ولا أضداد أما الانفصال فليس ضد الاتصال في امن شأنه أو شأن جنسه أن وضد الاتصال في امن شأنه أو شأن جنسه أن يقبل الاتصال والزوج ليس ضدا الفرد من وجهين أحده ما أن موضوع الضدين واحد بالعدد والعدد الذى هوزوج لا يصير موضوعا الفرد والثاني أن الفردية عدم الانفسام بمنساويين وقد بنا أن العدم ليس ضدا مع أن الزوجية والفردية كيفيات في الكم لانفس الكيات وكذا الاستقامة والانحناء كيفيات ولا غنع أن تعرض في الكيات كيفيات متضادة وأفضل المتأخرين أوما في بعض والانحناء كيفيات ولا غنع أن الزوجية هوا لمقوم الكيات كيفيات متضادة وأفضل المتأخرين أوما في بعض كتبه المأن الزوجية تقوم الفردية لا أن الزوجية في نفسها مقومة المفردية فانه ما إما كيفيان متضادتان ولا يقوم صدّ منا المتنات التى حدوثها بعدما لم تكن و عابي العدم من مباديها بالعرض وأما الكير والصغر بل الكائنات التى حدوثها بعدما لم تكن ربيا جعن اللها العدم من مباديها بالعرض وأما الكير والصغر بل الكائنات التى حدوثها بعدما لم تكن ربيا جعن اللها العدم من مباديها بالعرض وأما الكير والصغر بل الكائنات التى حدوثها بعدما لم تكن ربيا جعن الله العدم من مباديها بالعرض وأما الكير والصغر

(١) جعل العدم من مباديها بالعرض كعدم المعدّاب بعدوجوده المشروط فى وجود المعدّلة وليس مقوماولا داخلافى جوهرا لعاة الحقيقية المحادث

والكثرة والقلة لاالكثرة التي هي نفس العدد فليست بكيات بلهي اضافات تعرض للكيات ومع ذلك ليست أضداد الان الضدين هماذا تان يعقل كل واحدمهما بنفسه لا بالقياس الى غيره كالسواد والسياض ثم تعرض الهما الاضافة من حيث هما ضدان أى لا يجتمعان في موضع واحدمع سلك اثر شرائط التضاد والكبروال مغرليس الهما وراء كونهما معقولين بالقياس ما هية معقولة في نفسها يعرض لها التضاد و بسك بب التضاد التضاد التضاد والكبروال معقولة في نفسها

واعم أن النضايف أعممن النضادفكل متضادين متضايفان وليس كل متضايفين متضادين فيلا أن كان الضدان متضايفين واعترفنا بأن الصغروا لكبرمن المضافات لا يلزم منه كونهما ضدين اذمن المضافات ماليست أضد أدا كالجوار والمحققة والاخقة والصدافة والصدافة وغير ذلك وقول المضافات ماليست أضد أدا كالجوار والمحتوز والاخقة والصدافة والصدافة وغير القيات المقائل الشيئ الواحديكون كبيرا وصغيرا ولو كاناضدين لما المجتمع المسالم المحتوز المناهو وكبيرا بالقياس الحسين والكبير عند من يجعله ضداليس ضدا لكل ما يفرض صغيرا بللماهو بالقياس الحمير في القياس الحمير في في في في واحد

ويتسع هذه الخاصية أنه لا يقبل الاستداد والتنقص الذي يختص بالسلول من أحدالضدين الى الآخر كاد كرناه في الجوهر وكذلك ليس نوع منه أشد في ماهيته من نوع آخر منه ولا شخص من نوع أشد في نوعيته من شخص من نوعه فلا ثلاثة أشد في ثلاثيم امن ثلاثة أخرى أو من أربعة في أربعيها ولا خط أشد خطية من خط آخر أى في إنه ذو بعد واحد وان كان أزيد منه في الطول والامتداد ولكن ليس ذلك زيادة في الماهية ولذلك يجمع الخطين المتفاوتين في الطول والقصر حدّوا حد وهوأنه بعد واحد لاية بل المحتولة الافي جهة واحدة والفرق بين الاشدالذي غنعه في الكية والا تزيد الذي نحوزه أن الأزيد عكن أن يساد في المدن وتفاوت الأشدد والاضعف يخصر بين طرفين البتة

## (الفصلل الثامن) في المناف

المضاف هوالذى ماهيته معقولة بالقياس الى غيره والأمور المشتركة في هذا الحدقسمان قسم له ماهية ليست مضافة من حيث ذاتها واكن تلحقها الاضافة كالرأس فان له ماهية هو بهاجسم مخصوص وليس مضافا من هذا الوجه م تلحقه اضافة الى البدن الذى هورأسه بسبب تلك الاضافة يقال له رأس ذلك البدن وكذلك العلم الذى له حقيقة هو بها كيفية وتلحقه اضافة الى العالم من وجه فهذا القسم ليس مضافا حقيقيا

والقسم الشانى هو الذى ليس له ماهية سوى أنه مضاف أى معقول الماهية بالقياس الى غيره كالابوة الاكالا بفليس له ماهية سوى القياس والاضافة الى البنوة وهد اهو المضاف الحقيق وهوالذى ليس له وجود سوى مابه يضاف والقسم الاول من المضاف إن نظر الى ما يعرض له من الاضافة الى غيره لا الى

<sup>(</sup>١) مع سائر شرائط التضاد كاتحاد الرمان وأن يكون بينهما فاية الحلاف

<sup>(</sup>٢) وبسيب النضاد التضايف أى ويعرض لها التضايف بسب التضاد

<sup>(</sup>٣) فمأن كان الضدران الح متعاو بالأيلرم أى لا يلرم تونه ما ضدين بسبب كون الضدين متضايفين واعتراف ابأن الصغروا لكرمن المضافات عيراً د لفطة «منه» من شنئذ تكول بغسيره أدة كررت تساه اللتأ كيدول على الفات تحريف العرف الشرط

هلهيته المعروض لها الاضافة كان المعنى النسبى المحصل منه مضافا حقيقيا فالمضاف الحقيق الاقوام له بذاته والماهوعارض لغيره من الماهيات فاذا قطع النظرعن الماهية المحوفة وأخذ نفس اضنافتها المحصلة المي غيره كان نفس المضاف الحقيق وان أخدت الماهية عاعرض لهامن الاضافة كان من المقسم الاول الذي ليس مضاف حقيق وهدذا كالسقف فانه له اضافة الى الحائط هي استقراره عليه فاذا فالسقف المضاف الى الحائظ هي استقراره عليه فاذا أخذت هذه الاضافة نفسها وهي كونه مستقراعلى شئ ون أخذ السقف مها كان ذلك المعنى المضاف المقيق وكان معقولا بالقياس لاالى الحافظ حطلقا بل اليه من حيث هو مستقرعايه

والاسافة ليستمعنى واحدافى المتضايفين بل كل واحدمنهما مختص باضافة الى الاخراضافة الاسترغيراضافة الاستراليه كالمناسن فلهذا بماسة مع الاستر وهي فيسه وفي ذاك بماسة آخرى بالعددمع هدا وهذا

فى الابوة والبنة ة أظهر اذكل اضافة مخللفة للدخرى بالنوع

ومن خواص المضاف التكافؤ في الوجود وارتفاعه وانعكاس كل واحد منه ماعلى الآخو فأن أخوته هذا ملازمة لأخوته من يقال له أخوه وكذا الانوة بالقياس الى البنزة وكذا الصداقة والمحالكية والماكية والماكية والماكية فاذا وجدت الانوة وحدت المنوة واذاعدم أحده ماعدم الآخو ومعنى الانعكاس هوأن تعكم باضافة كل واحد منه سما الى صاحبه من حيث كان مضافا اليه في المالاب الابن يقال الابن يقال الابن الابن يقال الابن والعبد عبد المولى مولى العبد أمااذا أضيف اليه لامن حيث ابن بل الى الانسان الذي هومضاف اليه إلان عكاس في الاضافة مثلا اذا وقعت اضافة الاب المالان من حيث هو ابن بل الى الانسان الذي هوموضوع البنوة فقيل الاب أبو الانسان أوأب انسان الم تنعكس الاضافة ولم يسمر الانسان مضافا الى الاب ولا يقال الانسان انسان النسان الاب وقد قصعب رعانة قاعدة الانعكاس في المضاف بلعنى الله والموقوة على المنافقة المنافة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافة المنافقة و بين الاب والابن وهدما اللذان يعكس أحده ماعلى الآخر و بقال أحدهما بالقياس في الاضافة هو بين الاب والابن وهدما اللذان يعكس أحدهما على الآخر و بقال أحدهما بالقياس الى الآخرة المنافة المنافقة و بين الاب والابن وهدما اللذان يعكس أحدهما على الآخر و بقال أحدهما بالقياس الى الابتالات

ورعايشكائعلى قولنا إلى المتضايفين متلازمان في الوجود بأن العلم سفاف الى المعلوم تم المعلوم فد يوجددون العلم ع أن العلم المعلوم بعددون المعلوم بعددون العلم عن المعلوم بعددون المعلوم بعددون المعلوم بعددون المعلوم بعددون المعلوم بعددون بعد من علق بعد وجد موجود المنسب كونه معلوما ولا يتصور كونه معلوم الدائم بعن من حيث ما هيته ووجود بلمن سيث كونه معلوم المعلوم بالمقود كونه معلوم المعلوم المعلوم بالمقود في معلوما والمعلوم بالمنافق العلم بعد المنافق العلم بعد المنافق العلم بعد المنافق العلم المعلوم المعل

اً واعدم أن المناف قد يحرض المولات كلها أماف المودر و كالاب والابن وفي الكم المتصل كالعظيم الما والما المناف و والما أمان المالية و المائة و والمائة و والم

وافعناء وفى الملك كالاكسى والاعرى وفى الفعل كالاقطع والاصرم وفى الانفعال كالاشد تسخنا وقطعا فيه كان في مقولة تقبسل المتضاد والاستداد والتنقص قبلها أيضا فلها كانت المسرارة من مقولة الكيف ضدالبرودة وأشد من حرارة أخرى كان الا حرضد الابردوا حرمن اخر ولمالم يكن الكم والجوهر يقبسلانها لم يقبلها المضاف العارض لهما فليس الكبرضد اللصغير ولا الضعف ضدا لانصف أعرف الكموفت وهذا منى حكاية لماقيل في كتبهم لاماهوال أى الحق عندى فأن المضاف وان عرض الكيفية فليست الكيفية داخلة فيه بلهونفس كون الكيفية مقيسة الى ماهو باذا نها وللضد طبيعة وما هية معقولة بنفسها يكون هو عارض المافية له سوى الكون مقيسا فلا يعرض له المتضاف المنافقة الضدية والمضاف لاماهية له سوى الكون مقيسا والابرد طبيعة معقولة بنفسها يكون هو عارض الها وقد قدم وضوعة لهذا والابرد طبيعة عسوى الضدية طبيعة غسرا الضدية موضوعة لها والديم والصغير أيضا طبيعتان سوى الضدية ها كونهما مضافين فيان بهدات الضدية والمهم في الموضعين

#### (الفصـــل التاسع) (فالكيف)

الكيف قديراد به الكيفية وقديراد به ماله الكيفية والكيفية هي كلهيئة قارة لا يوجب تصوّرها تصوّرها تصوّرها تصوّرها تصوّرها تصوّرها في خارج عنها وعن حاملها ولا قسمة ولا نسبة في أجراء حاملها فتفارق الزمان ومقولة أن يفعل وأن ينفعل بأنها لا يوجب نسبة الحسبة الحسنة الحسنة المستحدد وتفارق الكم بأنها لا يوجب نسبة واقعة في أجراء حاملها

وأنواعهاأر بعد تتحتوى عليها هذه القسمة وهي أن الكيف إما أن يكون مختصا بالكم من جهة ماهوكم صحالة بسع والتثليث والنسدو بروسائر الاشكال المختصة بالكيات وكالاستقامة والانحناء الخط وكالزوجية والفردية العدد وهذا قسم

وَإِمَاأُنْلَابِكُونَ عَنْتُصَابِهِ وَهُو إِمَاأُنْبِكُونَ مُحَسَّا كَالَّالُوانَ وَالطَّعُومُ وَالرَّوائِجُ والحَرارةُ وَالسَّرُودَةُ فَا كَانَمُنُهُ رَاسِخَايِسِمِي كَيْفِياتَ انْفَعَالْيَةَ كَالاَوْةِ الْعَسْلِ وَجَرَةٌ لُورِدُ وَرَابُحَةَ الم وسميت انفعاليات لمعنيين (أحدهما) يع جيعها وهوأن الحواس تنفعل عنها (والثاني) بخص بعضها وهوأنها حادثة عن انفعالات في موضوعها إما في أصل انخلقة كلاوة العسل وصاكة رة المُصْفَارُ أَو

(۱) تناقض فولهم فى الموصعين فيه أنهم راعوا آن الاحرمث الامر حيث هو أحرماً خوده به الحران التى وته ت فيها الدسبه وهي كومه استأخوده بيه آرا استبه وقعت فيها فيكون الاحرم ن حيث هو أشار وهوه هي الاصادة شاء بالام من حث هو الشرود.

أمالكبروالصغرف الكميات فيما عارصان الهية واحد لا ضديه وهي الخسمات أييم و فاصحروا لكبر كلاهما المحمولية المحمولية المحالية على المحمولية المحمولية والسميم الماهية وراده في معلولة المعالية المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة المحمولة والمحمولة المحمولة الم

(1) وصفرة المصدعار أى الاصدر بطبيع من الازه أرمد لا وصفرة الصفارة والعسل الله ، فتراً عن المعالى المادة ما المادة مادة المادة مادة المادة من الما

بعدا الخاقة كاوحة ما واليحر وصفرة من به سود من اجفى الكبد وما كان منه سريع الزوال كمرة الخيل وصفرة الوحل تسمى انفعالات لاأنها انفعالات في أنفسها بلهى هيآت قارة فان أنواع الكيفية تشترك في أنها هيآت قارة ولكن لكثرة الانفعالات العارضة لموضوعها اذبوجد فيها انفعال بسبب وجودها وانفعال بسبب عدمها بسرعة فسميت انفعالات تمييز الهاعن النوع الراسخ الثاب وهذا قسم ثان

ولماأنلابكون عُسَّا وهو إماأن يكون استعدادا لما يتصور في النفس بالقياس الى كلاالات فان كان استعدادا للقياومة والاباء عن الانفعال سى قوة طبيعية كالمعد المحت والصلابة وتلكهي الهيئة التي بهاصارا بلسم لا يقبل المرض ولا يقبل الانفياز لانفس عدم المرض والانفياز وان كان استعدادا لسرعة الاذعان والانفعال سمى لاقوة طبيعية مشل الممراضية والين وهي أيضاهيئة بها يسرع قبول الجسم للرض والانفاز لانفس القبول ولا نعني بهذه القوة القوة التي هي في المادة الاولى فان كل انسان بتلك القوة مستعد للرض والعدة لكن تمة هذه القوة وهي ترجعه منول المرض طرف النقيض فلا يكون قد ترجح قبول المرض على لاقبوله أولا قبوله على قبوله وهذا قسم الله

و إماأن تكون فى أنفسها كالات لااستعدادات لكالات أخرى وهى مع ذلك غسير مُحَسّة بذاتها فعا كان منها ثابتا سى ملكة مذل العلم والعجة والخُلُق كالشجاعة والعفة والفجور وابدَّوْر وماكان سريع الزوال سمى حالامثل غضب الحليم ومرض المعماح وهذا قسم وابع

وفرق بن المصاحبة والعمة والممراضية والمرض فان الممراض قدلاً يصكون مريضا والمحاحقد الايكون صحيحا وملكة الصناعة مين غيروية وفكرة كن يكتب شيام السناعة ليستهي أن يوضوفا أو بضر ب الطنبور من غيرأن يرقى نقرة نقرة وكذلا ملكة العلم الديس أن يحضر الانسان المعلومات بل أن يكون مقتدرا على احضار معلوماته من غير روية ولاشك أن جيم ذلك يكون جيا آن في النفس

فه في أنواع الكيفيات أوله أما مختص بالكيات وثانيها كيفيات انفع السة وانفع الاستداد وثالثها القوة واللافوة ورابعها الحال والملكة وجيع هذه الانواع يقع فيها التضاد والاستداد والتنقص الاالنوع المختص منه بالكيات ولاينبغي أن تشكل عليك أشياء عدت في هذا الباب وقد عدت أيضا في المضاف مثل العلم وذلك لأناقد بينا أنها ليست مضافا حقيقيا بل عارض لها الاضافة فان العلم هيئة النفس والخلق كذلك والاضافة من لوازمه مالاذاتهما فدخولها في المضاف بالعرض والشيء الواحد لا يتصور دخوله في المقولتين بالذات فانه ان كان متقوما من حيث ماهيته وحقيقته عقولة فلا يتقوم من حيث ماهيته عقولة أخرى ليست تلك ولو كان العلم والخلق من المضاف الحقيق عقولة فلا يتقوم من حيث ماهيته عقولة أخرى ليست تلك ولو كان العلم والخلق من المضاف الحقيق عقولة فلا يتقوم من حيث ماهيته عقولة أخرى ليست تلك ولو كان العلم والخلق من المضاف الحقيق المقولة فلا يتقوم من حيث ماهيته عقولة أخرى ليست تلك ولو كان العلم والخلق من المضاف الحقيق المقولة فلا يتقوم من حيث ماهيته عقولة أخرى ليست تلك ولو كان العلم والخلق من المضاف الحقيق المقولة فلا يتقوم من حيث ماهيته عقولة أخرى ليست تلك ولو كان العلم والخلق من المضاف الحقيق المؤلفة فلا يتقوم من حيث ماهيته عقولة أخرى ليست تلك ولو كان العلم والخلق من المضاف الحقيق المؤلفة فلا يتقوم من حيث ماهيته عقولة أخرى ليست تلك ولوكان العلم والخلق من المضاف الحقيق المؤلفة فلا يتقوم من حيث ما هناك العلم والمؤلفة فلا يتقوم المؤلفة فلا يتقونه المؤلفة فلا يتقوم المؤلفة فلا يتقونه المؤلفة فلا يتقولة أمراء المؤلفة فلا يتقولة أمراء المؤلفة فلا يتقولة أمراء المؤلفة أمرا

<sup>(1)</sup> ال كالات المرادمن الكالات ماهو بالفعل مقابل ماهو مالقو: لاضد النقائص

<sup>(</sup>٢) كالمتحاحية لاأظن أن يوجدهذا البناء في الغدة من افظ صبح ولكن عرف أن صبغة مفعال تدل على الكثرة أو القوة في مادتها كالمعطاء والمعوار وأهل النظر في العلم يسوغون لا نفسهم أن يدلوا على بعض المعانى التي تعرف اللغة أسماء الهاعات من وضع اللغة وان لم يردفيه فالمتحاحية هي حالة البدن التي يقوى بهاعلى مدافعة المرض وهي غيرالعجة فان المتحاحية فانها قد تكون الريض في حال مرضه وبها يدافع مرضه وبها فان المتحاصة المرض (٣) من غير أن يروى يقال رقافي الامرور وي فيه مهمو ناوغير مهمو زادا فطروت في كروالوية في الامراد ويفي المرادوية في الامراد ويفي المرادوية في الامراد والمرادوية في الامراد ويفيد مهمو ناوغير مهمو زادا فطروت في المرادوية في الامراد والمراد والمرد والمراد والمراد والمراد والمراد والمراد والمراد والمراد والمرد والمراد والمر

لكانت أنواعهما كذلك مثلك النحووالشجاعة وليس النحوضح الشئ الاأن يؤخذ من حيث هو علم فيقال اذذاك هوعلم بشئ وكذلك الشجاعة ليست بشجاعة على شئ الاأن يؤخذ من حيث هوخلق فيقال خُلْقُ على شئ وكل ما لجز "بيا ته و جود غير مضاف فليس من المضاف الحقيقي

#### 

وأماالا بنفهى الحالة النى الجسم يجاب بها حين يسسئل أينهو وهى كنكون الجسم فى مكانه وهنة أشد اشتباها بالمضاف من سائر ماعد دفاه وفى الصقيق ليسهو مجرد نسبة الى المكان بلهوأ مروهيئة تتم بالنسب الى المكان فاذا أخذت تلك النسب وحكها كانت مضافا حقيقيا وهى كون المتمكن محويا وهد ده الاضافة ليست الى المكان من حيث هو مكان بل اليه من حيث هو مكان الميان من المضاف بله وسطم مع عارض وهوا حتواؤه على محوى فهذا العارض فيه من المضاف وهى النسبة التي بين المحوى والماوى وليس الكون فى المكان هو الكون فى المكان هو الوجود التى هو الوجود فانا قد بيناأن الوجود ليس جنسا المانحة مد ولو كان الكون فى المكان هو الوجود الكين الكون فى المكان هو الوجود التكان الكون فى المكان هو الوجود التي كنرة

ومن الأين ماهوأ قل حقيق وهوكون الشئ فى مكانه الخياص به الذى لا يسع معه غيره ككون الماء فى الكوز ومنه ماهو ان غير حقيق كايقال فلان فى البيت ومعلوم أن جيع البيت لا يكون مشغولا به يحيث عاس فلاهره جيع جوانب البيت وأبعد منه الدار وأبعد منه البلد بل الاقليم بل المعورة بل الارض كلها بل العالم

والاً بن منسه جنسى وهوالكون في المكان ومنسه نوعى كالكون في الهوا والمساء أوفوق أونحت ومسم شخصى ككون هـذاالشئ في هذا الوقت في الهواء وهومكان ثان أومثل كون هذا الجسم في المكان الحقيق الذي لا يسع معه غيره

وفى الأثين مضادة فأن الكون فى المكان الذى عندالمحيط هومقابل الكون فى المكان الذى عند المركز لا نهده المعنيان لا يجتمعان و يتعافبان على موضوع واحد و بينهما غاية الخلاف واذقد يصارمن أحدهما الى الترفيلا قبل الا شدّو الاضعف فان اثنين قد يكون كلاهما فوق وأحدهما أقرب الى الحدالفو قانى الذى هو المحيط فهو أشدفو قية من الا خو

وأمامتى فهوكون الشئ فى الزمان أوفى طرفه فان كثيرامن الاسياء تقكع فى أطراف الازمنة ولا

(۱) مثل المحو أرادمنه العلم المعروف فاله مرأ فراد العلم وليس مضافا حقيقيا والمحاتمرض له الاصافة ادالاحظته من حيث هو متعلق بكذا من المعالمة الون له ان النصط من حيث هو متعلق بكذا من المعالمة أولون له ان النصط أن يعسر بالاون في مثل هذا ولمكنه العرض لها الاصافة عدماته تبرها من حيث ما يصدر عنها وما يظهر فيسه أثرها وهو الاشياء الذي يتعلق مهاذلك الحلق

(7) كَوْنَ الْمَانُ وَالْمَانُ أَى مَنْشَأَ التَرَاعَ ذَالُ فِي الحَارِجِ (٣) لَكَانَ الْمُونِ فَي الزَّمِ نَالِح الله الاصرة بين المكون في المكان والكون في الزَمَانُ في الرَّمَانُ في الرَّمَانُ في الرَّمَانُ في الرَّمَانُ في الرَّمَانُ في الرَّمَانُ في المُونِ في الرَّمَانُ مَانُ عَلَى المُونِ في الرَّمَانُ مَعْمُ وَالْمَانُ اللهُ وَالْمَانُ اللهُ وَالْمَانُ اللهُ وَالْمَانُ اللهُ وَالْمَانُ اللهُ وَالْمَانُ اللهُ وَالْمَانُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللهُ وَاللّهُ وَاللّهُ وَاللّهُ وَاللّهُ وَاللّهُ وَاللّهُ وَلَهُ وَلَهُ وَاللّهُ وَلّهُ وَاللّهُ وَلَا اللّهُ وَاللّهُ وَاللّهُ

(٤) تقع فى أطراف الازمنسة كل حادث ليس محركة ولا فيه حركة فهوده عى وكل دنمى فلا يصح وقوعسه فى الرمان وهو مقسم فيكون واقعافى طرف الرمان الماضى الدى بصله بالمستقبل كو حود صورة جهسرية فى وادنه اعساد المائلاس بذلك وكو حوداًى حود رمى العدم فالدلك كام يقع فى طرف أبرم أن ويسترع لدى الح

تقعفىالازمنة ويستلعنهابتي ويجاببه

فته زمان أقل حقيق وهوالذى بطابق كون الشئ ولا يفضل عليه كقولنا كان وقت الزوال ومنه ان على حقيق تظيرالسوق والبلد في الاين كقولنا كان في سنة كذا اذا كان في حزمنها لكن بين المكان الحقيق والزمان الحقيق فرق فان الزمان الحقيق المعين تنسب السه أشياء كشيرة فيكون كل واحدمنها فيه على سبيل المطابقة لكن لا يكل الونه والنسبة الخاصة اليه والمكان الحقيق لا يتصور نسبة أشياء كثرة اليه بل بتصور ذلك في المكان الغيرا لحقيق كالسوق

وأماالوضع فهوهيئة الجسم تحصل من نسبة أجزائه بعضها الى بعض نسبة تتخالف الاجزاء لاجلها بالقياس الى الجهات في الموازاة والانحراف مشل القيام والقدعود والاستلقاء والانبطاح والتربع والافراك تراش وهذه النسبة اضافة الاجزاء ووضع الكل فكون الجسم بحيث في أجزائه هذه الاضافة هوالوض (٢) م

والوضع اسم مشدة له يقال على معان فنسه ما يقائل الما اليه اشارة أى تعين جهة إن له وضعا وبهذا المعدى النقطة وضع وأيس الموحدة وضع ويقال وضع لماذ كرناه في المكر وهوكونه بحيث يمكن أن يشار اليه أين هو بما يتصل به اتصالا المابتا ولا يكون هذا الافي الكيبات المتصلة القيارة الذات ويقال وضع بالمعنى الذى ذكرناه أولا وهو المقولة والوضع المختص بالكيبات كاته منقول من الوضع الذى هو المفولة وهو حال الجدم بسبب نسسبة أجزائه بعض بالله بعض في الجهات فان الكيبات التي ليس لها أجزاء بأن فرض لها أجزاء متصلة على الثبات يشار الى كل واحدم نها أين هو من الاتحرالا المنالم يكن الكيبات جهات بذاتها بل بسبب الجسم كان بين المعنيين مخالفة

والوضع فديقع فيسه النضاد فان وضع الانسبان ورجلاء على الارض ورأسه فى الهواء بما يلى السماء يضاد وضعه ورأسه على الارض ورجلاه فى الهواء لانم مامعنيان لا يجتمعان و يتعاقبان على موضوع واحد وبينم سماعا يقاللاف ويقبل الاستداد والضعف أيضاء لى نحوقبول الاثين والقيام والقعود قد يكونان على أثم ما يمكن فيهما وقد يكونان على ما يقرب من ذلك وهذا هوقبول الاشد والاضعف وقد يقال على المركد الى حصول هذا الوضع وقد يقال على الهيئة الحاصلة القارة والوضع هو القارمنه ما

وأماالملك فهونسبة الجسم الى حاصرله أولبعضه منتقل بانتقاله كالتساك لح والتقص والتنعل والتختم

<sup>(1)</sup> لا يكون هوالسبة الحاصة اليه أى لا تكون نسبة كل واحدالى الرمان نسبة خاصة به تفرزه عماسواه كاهو الشأن في المكان الحقيق وهو حاوى الذي على يقصل المتمكن و يعرن عماعداه عركة يدى في عشر دقائق يصبها في الرمان حركات الكواكب وحركات ما يتحرك من حيوان ونبات وعيرها وهذه الحالة التي لحركة اليد أولليدان شدت الرمان حركات المعالمة الحاصلة الحاصلة بها تفرزها عن بقية الحركات أوعن بقية الاشياء المصاحبة لها علاف مكان اليدالدى يحتى بها فا به حاصم الاست عاهفيه سواها

<sup>(7)</sup> والاغتراش مانتر ثردراعيه أى بسطه ماعلى الارض (٣) هوالوضع خبر للبتداوه وكون الحدم أى ان الحالة الى تعصل المبسم و رجهة أن فى أخراء هذا الاصافة هى الوضع (٤) عمه ما يقال الح مامصدرية أى عمه قوله ما العنم الاشارة اليه مان يكون له حهة معيمة الله وصعا (٥) وقد يقال على الكركة الح المداء كلام لتحقيق معنى الوضع الدى هوم عودة (٦) كا أسلح المالة السلح السلح المالكرب أواعتقال الرمح أو تعلد السيف و تحود لك والتقمص لبس العميص والتنعل بالعين المهسلة للس اللعل والتعتم للس الخاتم

فنهجزئ كهذاالتسلج ومنسه كلى كالتسلج ومنسه ذاتى كحال الهرة عنداهابها ومنه عرض كحال الانسان عندقسه

وأما «أن يفعل» فهوتاً ثيرا لجوهر في غسيره أثرا غسيرقار الذات هساله مادام يؤثرهي أن يفعل وذلك مثل التسخين مادام يُسَخّن والقطع مادام يقطع والتبريد مادام يبرد

وأما «أن ينفعل» فهوتا ثُرالشي من غيره ما دام في التأثر كالتَّسَفُّن والنبرِّد والتقطع وانحاا ختير لهما أن ينفعل وأن ينفعل دون الفعل والانفعال لان الفعل والانفعال قد يقالان للحاصل المستكل القار الذات الذى انقطعت الحركة عنده كا اذاقطع شيأ ووقفت حركته فيقال هيذا القطع منه وكذلك يقال في هذا الثوب احتراق بعد استقراره وحصوله وقد يقالان حينما يقطع هذا و يحترق ذاك والحركة هي مقولة أن ينفعل والتعربك هو مقولة أن ينفعل

وقديعرض في هاتين المقولتين النضاد فان التبييض ضد التسود كاأن الساض ضد السواد ويعرض فيهما الاستداد والتنقص فان من الاسوداد الذي هو الساول ماهو أقرب الى الاسوداد الذي هو غاية الساول من اسوداد آخر وقد يكون بعضه أسرع وصولا الى هذه الغاية من بعضه وهذا الاشتداد والتنقص ليسابالقياس الى السواد بل الى الاسوداد الذي هو حصول فى السواد بالحركة اليه وهذا غير السواد فان السواد الاعتاج فى تعقل سواد الى أن تعقل حركة اليه هو غايتها

واعلمأن الحركة قد تعرض لمقولات أربع وهى الكم والكيف والائين والوضع و بفهم من عروض الحركة الحركة لمقولة ما من عرف الحركة لمقولة ما المقولة موضوع حقيق لها (والثاني) أن تعرض الحركة بواسطة الليوهر كالسطح يتوسط بين الجوهر والملاسة (والثالث) أن تكون المقولة جنسالها (والرابع) أن يكون الجوهسر يتحرك من فوع تلك المقولة الى فوع آخر شم هدذا هو المراد بقولنا ان الحركة تعرض لمقولة من

أماعروضهالمقولة الكم فن وجهين (أحدهما)أن يتمرك الجوهرمن كم الى كم أكبرمنه بزيادة مضافة اليه ينمو به الموضوع و يسمى ذبولا (والا خر) اليه ينمو بها الموضوع و يسمى ذبولا (والا خر) أن يتمرك من كما لى كم أصغر أو أكبر لابزيادة أونقصان بل بتملخل أجزائه والبساطها أو تكاثفها أو المحصارها ويسمى تخلف الأوتكاثفا

وأماالحركة فىالكيف فتسمى استحالة مثل النبيض والنسقد والتسفن والنبرد وتعرض في جيع

وأماا لحركة فى الآين فعروفة وهى أن يأخذا لحسم فى مفارقة مكانه بالكلية الى مكان آخر وآما الحركة فى الوضع فهو أن يستبدل الحسم الأوضاع من غيران يفارق بكليته المكان ان كان فى مكان بل أن تتبدل نسب أجزائه الى أج الزاء حاويه أو يحو به وهذا اغما يكون بحركة الجسم مستديرا على مركز نفسه

البس فى مقولة الجوهر حركة فان الصورة الجوهرية تحدث دفعة لا يسسيرا يسيرا وحركة المنى الى صورة المي المسيرانية المناف الميوانية الميوانية الميوانية وكذلك هوعلقة المان المنافية وكذلك هوعلقة الحالمة المنافية والميوانية والم

(۱) الى أحراء حاويه أو محويه الاول اداكان المتحراث فى الوضيع هو المفكر ككوك متحراث على مركره فى فلك فان نسب أجزاء فان نسب أجزاء على أجراء الماداكان المتحرك هو الحاوى والتمكن ساكما فان نسب أجزاء الحاوى المتمكن ساكما فان نسب أجزاء الحاوى المتمكن عند للمركز وكالمالين المايكون فى حركة مستديرة حول المركز

## (الفصلل الاول وهوا محادى عشر) منهذا الفنف التقابل

المتقابلان همااللذان لا يجتمعان في شئ واحد في زمان واحد وهو على أربعة أقسام (أولها) تقابل السلب والايجاب ولانعن بالسلب والايجاب ههنامانعني بهمافى بادير منياس بعده فأ فان الايجاب والسآب هنباك يخص بمناه ومثسل قولك زيدفرس زيدليس بفرس وههنا يع مع هسذا الفرسسية واللافرسسية فالمراديه النفابل فالقول بين الامر الاثباتي والسلى كان ذلك اثباته في نفسه أواثباته الشئ أوسلبه فى نفسه أوسلبه عن غسيره ولانعنى بتقابل الفرسية واللافرسية تقابله مامن خيث وجودا لفرسية وعدمها في الوجود الخارجي فانذلك من قسم العدم والملكة كانختارا يراده ههنا بل تقابلهما في القنك ولوالضمر فقط (وثانيها) تقابل المتضايف فوقد سبق ذكره (وثالثها) تقابل الضدين وهماالذاتان الوجودنان المتعاقبان على موضوع أومحل واحمد وينتهما غانة الخلاف وذلك مثل السوادوالساص والحرارة والبرودة والرطو بةوالسوسة والنبار بةوالمائمة إن اكتفيت في الضدية بتعاقبهماعلى محلتما هيولى كانأوموضوعا وأماالنوروالظلة والحركة والسكون والزوجوالفرد والخبروالسر والذكورة والانوثة فلستأضدادا مقمقمة وانعدت أضدادا فيهدذا الفن عسب المشهور وذلك لان الظلمة والفردية والشروا لانوثة كلهاأع داملاذوات وجودية فالفردهوالعدد الذى لم ينقسم عتساويين فوضوع الزوحية وهوالعددقد أخذمع سلب الزوجية التيهي الانقسام عنساويين ووضعه اسمو حودى هوالفرد فأوهم أن الفردية معمى وجودى وليسكذلك وأما ألظلة فهى عدم النور لاغر وكذلك السكون هوعدم أخركة والشرعدمما وليس هذاموضع تحقيقه فَلْيُسَلَّمُ كُلَهْذَا وَاعْنَاءَ تَالْمُتَقَدِّمُونَ هَذَهُ الأَمْورِمِنَ الأَصْدَادِ فَهِ مِذَا الفَن بِنَاء على المشهور فان الجهور إماأن يعتقدوا أنهمذه كلهاأمورو جودبة فاطلاق اسم الضدية عليها ظاهر وان اعتقدوها أعدامافلا يتحاشون من اطلاق اسم الضدعليها لان الضدين عندهم كل ششن لا يحتمعان في موضوع من شأم ما التعاقب عليه ان لم يككن أحدهم الازما فليشترك في هذا كل متقابلين هذا شأم ما كأنا وجودبين أوأحده مادون الاخر (ورابعها) تفايل العدم والملكة فنهمشهور ومنه حقيق فأما المشهورمن الملكة فليسمشل الانصار بالفعل ولامشل القوة الاولى التي تقوي على أن تكون لهايصر بلأن تكون القوةعلى الابصارمتي شاءصاحهامو حودة والمشهورمن العدم هوارتفاع هداالمعنى عنالمادة المتهيئة لقبوله في الوقت الذي من شأنَّما أن يَكُون لهامع ارتفاع هــــذا التهيؤمثـــل العمى للبصر والا تدرد للاستنان والصلع الشعر فان العي ليس عدم البصر فسب فان الجروالذي لم يفقك عادم للبصر ولايقال أعيى بل المعىعدم البصرفي وقت امكانه وتهيؤالموضوع لهمع ارتفاع التهيؤفلا يعود البصراليتة فالملكة تستعيل الحالعدم أما العدم فلايستعيل الحالملكة

(١) الله كمن أحدهما لازما أمال كان أحدهما لازماعلا يسميان ضدين في اعتباد الجمهور لانه لا تعاقب منهما وذلك كالسور والطياء في الشمس مثلا

(٢) الدرومانعريث ذهاالاسنان

<sup>(</sup>۱) فالقولوا اضمير أرادم القول الصدق على الافراد فلايصدق أحدهما على ما يصدق عليه الا تترو بالضمير ضمير الرابطة في قواك هدا هوفرس أوهو لا فرس وهوا لفيد الصدق والجمل فالفرس واللافرس يتقابلان في الضمير فلا يصدقان ، عاعلى شي واحد برابط و دلا الضمير والجمل ههذا في المتقاب ابن العابي كاترى وقد يصحم عالد لمب أيضا كاتقول هدا فرس ولا سرهو بغرس أما التعاقض الاتى دكره في العضايا فهو خاص بالسلب الواقع على النسبه لا غير

<sup>(</sup>٣) الذي لم يفقيع فقع الجروكنع وفقع بالتشديد فقع عينيه أول مايفتم

وأماالعدم الحقيق فهو عدم كل معنى وجودى يكون تكناللشى إما يحق جنسه أونوعه أوشفه قبل الوقت أوقيه أمّا الذي بحق جنسه فكالانوثة التي هي عدم الذكورة المكنة لحنس الحيوان وكالفردية التي هي عدم الانقسام عتساويين المكن لجنس العدد وأما الذي بحق النوع فعدم اللحية للرأة المكنة لنوع الانسان وأما الذي بحق الشخص فكالمرد وهو عدم في الوقت وكانتثار الشعريداء التعلب وهو عدم في الوقت والعدم في الوقت منه ما يزول كهذا ومنه ما لا يزول كالمي والسكون والظلة والحمل والفردية حكلها أعدام حقيقية فهذه هي أفسام التفابل بحسب المشهور والمقيقة

والفرق بين هسنه الاقسام بحسب الرأيين أن الا يجاب والسسلب يفارق سائر المتقابلات بأنه في القول لا في الوجود وأحسدهما صادق لا يحالة والا توكاذب سبواء كان الموضوع موجودا أو معسدوما وهدذا في الا يجاب والسلب الذى هوائهات شي الشيئ أوسلبه عنه وأماسائر المتقابلات فيجوزان يكذبا جيعا إذا نقسلال في المفتولة والمنتق مثال ذلك في المضاف هوان ينسب زيد بالأبوة والبنت قالى شخص كلا كذا في قال زيدا بوضالا زيرا بين الحاد والبارد وكالا شهب بين الا بيض والاسود أو مسماة بسلب الطرفين كقوانا لاعادل ولا بائر فان الموضوع عند وجود الواسطة بكذب عليه الطرفان وان كان الموضوع أو تقدير عدمه يكذب عليه الطرفان وان كان لا واسطة بين الضدين الطرفين لا زماله فعند عدم الموضوع أو تقدير عدمه يكذب عليه الطرفان وان كان لا واسطة بين الضدين المسلمة وأما المسلمة والما المسلمة والما الموضوع فان المرفون والمعدم في في في المسلمة والمعالمة والموضوع موحودا والمعالمة والموضوع موحودا والموضوع موحودا والموضوع موحودا والمعالمة والموضوع موحودا والموضوع موحودا والموضوع موحودا والموضوع موحودا والمواسمة والمحمودة والموسودة والموسو

وأما الفرق بين المتضايف بن وسائر ذلك فان كل واحد من المتضايفين مقول بالقياس الى الا خرملازم اله وجود اوعدما والاكيس هذا الشيء الغمره

وأماالفرق بين المتضادات وسائرها فبأن المتضادين قديكون بنهما واسطة بنتقل الهاالطرفان وليس ذلك لغيرهما والفرق بنهما وبين العدم والملكة على وجه يم المشهورى والحقيق جيعا أن فى المتضادين يجوزان لا يوجد الطرفان بل الوسط وفى العدم الحقيق لا يدمن أحدهما وفى المشهورى أيضالا بدمن أحدهما فى المشهورى أيضالا بدمن أحدهما فى المشهورى أيضالا بدمن أحدهما ضاف وأما الفسرق الخاص بنهما وبين المشهورى هوأن فى التضاد إما أن يكون أيهما كان جائز الانتقال الحالثاني كان بينهما واسطة أولم يكن وفى المشهورى لا أحدهما ضرورى الموضوع ولا أيضا يصح الانتقال عن أجماكان لانه يجوز الانتقال وفى المشهورى لا أحدهما ضرورى الموضوع ولا أيضا يصح الانتقال عن أجماكان لانه يجوز الانتقال

<sup>(</sup>١) كذما بأن يكون لاابنا ولاأبالخالد

<sup>(</sup>٢) وليسهذا الشيَّلغيره أى ليستهذه الخاصة لغير من المتقابلات

<sup>(</sup>٣) إما أن يكون أحدهما ضروريا كالمورالشمس مثلا فان لم يكن ضروريا كالحركة والحرار البسم جازأن يغتقل المسممن أحده ما الى الا خراً يا كان من الحركة الى السكون ومن السكون الى الحركة ومن الحرية أوالمنتور وبالعكس أما في المشهور من الملكة والعدم فقد شرط في العدم الوقت الذي من شأن الملكة أن تكون فيسه الوضوع فغيما قبل هذا الوقت الايقال عليه واحدمنه ما فليس أحدهما بضروري له ثم أنه يغتقل من الملكة فقط الى العدم دون العكس فلس يحوز الانتقال من أبهما كان

من الملكة المالعدم ولا يجوز من العدم الما المكة واذا لم يكن بين الضدين واسطة وج (١) ب أحده ما للوضوع في كل وقت وأما في المشهورى فليس يجب أن يكون أحده ما في كل وقت وأما الفرق الخاص بين النضاد و بين العدم والملكة الحقيقييين فهو أن الضدين ذا تان متعاقبان على محل واحدوليس ولا واحدم نهما نفس ارتفاع الثانى بل ذات تعقب ارتفاع الثانى أوبوجب ارتفاع الشانى ولكل واحدم نهما علا وجودية غير الاخرى بالذات وأما في العدم والملكة فالعدم ليس ذا تا وجود يا ولا يحتاج الما على ولا يحتاج الما على ولا يحتاج الما على والمناف الما يحتاج الما المناف المناف وكالنبين الفرسة والا فرسية والله والمناف والمنافق والمناف والمناف والمنافق والم

### 

المنقدم بقال على خسسة أنحاء (الاول) المتقدّم في الزمان وهومشهود (والثاني) المتقدم بالطبع وهؤ الذي لا يمكن أن وجدالا خوالا وهوم وجود ووجده و وليس الا خرع جوجود وذلك كتقدم الواحد على الاثنين (والثالث) المتقدّم في الشرف كايقال ان أبا بكرقبل عراى لا أفضلية لعمر الاوهى له وله ماليس لعمر (والرابع) المتقدّم في المرتبة وهوما كان أقرب من مبدا محدود ثم المراتب منها طبيعية كترتب الانواع التي بعضها تحت بعض والاجناس التي بعضها فوق بعض ومنها وضعية كترتب السفوف في المسجد منسو بة الى الحراب أوالى باب المسجد كن للث المتقدم في الحيوان اذاا بتدأت من الحوهر وكنقدم الحيوان عليمان ابتدأت من الانسان كتقدم الحيوان اذاا بتدأت من الحواب ان جعلت الحراب هو الميد أو وتقدم القريب من وقد يكون وضعا كتقدم الصف القريب من الحراب ان جعلت الحراب هو الميد أو وتقدم القريب من الباب ان جعلت الباب هو المبدأ (والمبام) المتقدم بالعلية وذلك كتقدم وجود حركة بدزيد على وجود حركة القلم وحركة القلم وجود حركة القلم وحركة القلم وحركة القلم وحركة القلم عركت اليد والعقل بقضى بأن المدلم في جيع هذه الانحاء كان المتقدم هو الذي لا وحد للتقدم في المعتبر في معالى المتقدم في التقدم واذا عرفت أقسام المتقدم فاعتبرها بنفسك في المعتبر في معا

### 

<sup>(</sup>۱) وحب أحدهما لح كالحركة والسكون للعيم فاله لاواسطة منهسما و يجب أحدهماله في كلوقت أما الحروة لرأن يفقح فأله لا يحسله البصر ولا العمى مارس أحدهما واحماق كلوقت

<sup>(</sup>٢) سكدا - المنقدم الخ أى كان ذاك التقسيم حاصل في الرات فهو حاصل أيضاف المتقدم يحسما

<sup>(</sup>٣) أى ادا تعقلت حال المتقدم بالمعانى السبابقة عرفت ان المعنى الدى اعتبر فيه التقدم والتأخر كالوجود في العلمة مثلا لا يكون المتأخر الدى هو المعلور حتى يكون قد حصل المتقدم الذى هو العلمة

#### (الفصلل الاول) في بيان أصناف ما يفيد التصور

وقب ذلك نشبراشارة خفيفة الى معنى القول فالقول هواللفظ المركب وقدعرفته وتركيب اللفظ على أنحاء ومايه منامنها فى غرض ناهوتركيب التقييد وهوأن يتقيد بعضه بالبعض بحيث يمكن أن يقع بين اجزائه لفظة «الذى هو الناهو» مشل قولنا الحيوان الناطق المائت أى الحيوان الذى هو الناطق الذى هو الناطق الذى هو المائت ومثل هذا المركب يسمى المقيد ويفيد التصور لا محالة

واذاعرفت هذا فاعلم أن القول أى المفيد للتصوّر منه ما يسمى حدا ومنه ما يسمى رسما ومنه ما هو شارح لمعنى الاسم من حيث اللغة فقط والخطب فيه يسير فأن الطالب يقنع نتبديل لفظ بلفظ أعرف عنده منه كتبديل الانسان بالبشر والليث بالاسد أما الحدوالرسم فيجب الاعتناء ببياتهما اذهما مقصد والمذالة الة

وكلواحدمنهما ينقسم المالتام والناقص والحدالتام هوالقول الدال على ماهية الشئ فيعلمن هدذا أن اللفظ المفردلاً يكون حدا أذالقول هوالمركب وكذلك يعلم أن مالاتر كيب في حقيقته ومأهيته فلا حدله والدلالة على الماهمة يحسب استعالناهي دلالة المطابقة والتضمن لادلاله الالتزام فادارك قول دال على الشي دلالة الالتزام فلا مكون حدا مثل تحديد فاالانسان بانه ضحالة مشاء على رجلين مادى الشرة بل يجب أن تكون دلالة الداحدى الدلالتين المعتبرتين واغاتكون كذلك اذا كان الدمركا من مقومات الشي فان كانت المقومات أجناساوفصولافا للدم كب من الحنس والفصل وان لم تكن أجناساوفصولا كانالدم كامن مجوعها كيف كانت وقدأوحب أفضل المتأخرين في التنايهات أن الحدم ك من الجنس والفصل لا محالة فان كان هذا مصرامنه الى أنه لا تكون تركيب من مقومات سوى الاجناس والفصول فليس كذلك فأن الشئ قديتر كبمع عارض له يكون كل واحد منهمامقوما بالنسبة الحالمركب وليسجنساله ولافصلا كالجسم الابيض اذاأ خذمن حيث هوجسم أييض فانالجسم والابيض مقوماته وليس واحدمته ماجنساله ولافصلا وكذلك الأقطس مركب من الانف والتقعير والعدالة مركبة من العفة والشحاعة والحكة وليستركهماتر كسالاجناس والفصول والعفةوان لم تكن مجولة على العدالة ولاالتقعم على الأفطس فغي المشال الاول الجزآن مجولان حتى لا بقول قائل كلامنافي تركب المجولات وليست العفة وأخواتها مجولة على العدالة هدذاوان كانماذ كرمتخ صيصامنه لاسم الدعما يكون مركبامن النس والفصل فهو يتاقض عوم قولهاناك دهوالقول الدال على الماهمة لانمقتضى هذاأن كلدال على ماهسة الشيء مشتمل على مقوماته فهوحد كان مركامن الجنس والفصل أولم يكن فاذًا الواحب في المددلالته على الماهية وتألفهمن المقومات كلها كانت أحناسا وفصولاأ ولم تمكن

وهذا القصل في ظاهره مناقض لماقد مناه فانا حصرنا الذاتيات في الاجنباس والفصول والانواع فادعاء ذات ليس بشئ من هذه الثلاثة يناقض ذلك الحصر ولكن ذلك الكلام انحاك أن في أمور مركبة من معنان عامة وخاصة بحصل منهاشئ متحد في الوجود ولا يكون اذلك العام قوام الابهذا الخياص حتى لولم يقترن به هذا الخاص لم يتصور حصوله بالفعل فيكون العام بالنسبة الحذلك المركب جنساله والخاص فصد لا وكل تركيب ليس على هذا التحوفليس فيه جنس ولا فصل وان كانت أجزاء التركيب بالنسبة اليده مقومات له ولاشد أن الجسم الابيض لولم يقترن به الابيض كان متحصل

الوجوددون الابيض فليس نسبة الابيض اليه نسبة النقوم وتعصيل الوجود بل نسبة عارض بعد تقومه ولوحقق المسلمة على المسلمة ومركبة والمركبة الى ما يتقوم بعض اجزائه بالاسترفيت ما يتقوم بعض اجزائه بالاسترفية على المسلمة بالفعل وان لم يقترن به الاسترفية واحدة قى المبتدى ولعل أفضل المتأخرين استمرهه نا أيضاعلى ما بليتى بفهم الشادين والمتعقد (1) قى ماذكر فاه

ثهدناالتأليف بينااذاتيات لا يكنى وجودة كيف انفق بل لا بدفيه من هيئة وترتب فان معنى الحدق الذهن مثال مطابق للحدود في الوجود في الما أن المحدود لا يوجد الا بتاليف مخصوص لا جزائه كالسرير لا يكنى في وجوده جمع الخشب و ترحيبه كيف كان بل لا بدأن يكون مع ترتيب وهيئة مخصوصة وكذلك كل ماهية مركبة انحاثر كب وتحصل بان يقرن المهنى الخاص وهوالفصل بالمهنى المشترك فيه في قومه و يقسده مخصصافى الوجود إن كانت مقر الكون و عالما وأن يلحق المعنى العارض علم عافته صلمان ذلك جدلة متقومة بالموضوع والعارض فكذلك الحديسة دى تركسالة قومات الشي مخصوصا محاذ بالتركمها في الوجود

أمامال السيف مقوماته جنس ولافصل مثل الجسم الا بيض فتركيبه المحاذى الوجود هوأن بوضع من أجزائه ما هوالموضوع بالطبع كالجسم ويعرف عقوماته ثم يخصص و يقيد بلموق الا بيض معرفا بعقوماته فاذا فعل ذلك فقد داعلى حده الحقيق وأماما مقوماته أجناس وفصول فتأليف حده هوأن يوضع جنسسه القريب و بقيد بجميع فصوله كم كانت ولا يقتصر على ذكر بعضها فاذا فعل ذلك فقد وفيّت الدلالة على كال المساهية لان الجنس القريب بتضمن الدلالة على جيم الذاتيات المستركة فاذا عدّ بعد ذلك الفصول بأسرها التي هي الذاتيات المستركة واذا المتوفيت الدلالة على الماهية بجميع ذاتياتها المستركة والناسم والمستركة والناسم والمناسم والمناسم عن المناسم والمناسم والمناسم والمناسمة عن المناسمة والمناسمة والمنا

<sup>(1)</sup> قوله والتحقيق مادكرا من المعروف أناس سياوه سيقه من أهل المطق كالواراعون دا عمالة تقريرة واعد المطق آم الموارين العسارم الحقيقية ودراد الحقائق المتقروت وعدهم أن الماهيات الحقيقية المركبة في الحارج لا تحلوم نام عمرات القا لل وخاص مقوم له وهم الصور النوعية أماماهية ليس لهاعام يدحل في أحزا تهاوهي مركبة علم يعرف عدهم أماماد كره المصمف من الحسم الاسف فهوم المركبات الاعتبارية والماهيات الاعتبارية لا اعتبار لها في مطرط السالعلوم الحقيقية والمدالة لم تحرح على الهاك عدن الكيفيات متركب في وجوده الخارجي مرعدة أمور تدحل يدكي إسلام الحسودي الحركة وقر الاراد في تركب الحيوان ثم ينترع منها مصول تحمل عليه فيكر أن يقال العدالة كيم وحق المن الفي قام والقم المنافق المنا

لايكون حدّا لا تنمن شرط الحدعنده الايجاز فانه فول وجيزمن أمره كذا وكذا ولي السف هذامن الزلل ما يخرجه عن كونه حدا مع أن الوجيزا مراضا في غير محدود بجدمه لوم فرب شي هو وجيز بالاضافة الى شيء طويل بالاضافة الى غيره والامو والاضافية لا يجوز استعمالها في تعريف ماليس ماضا في المنافأت فسر الوضافية عن تحديده استعمال اللفظ الاضافي

ويعرف بماذكرنا أنالشئ الواحد لايكونله إلاحتواحد لانذاتيات الشئ افاوجب ايرادها كلهافي الدالحقيق إماصر يعاواما ضمنافلا يبق للعدالثانى من الذاتيات شي توردفيه بل رعايكون ذلك تبديلا لا منا الحدعرادفاتها ولايكني في المدّالتام الحقيق أن بذكر الخنس الا على أوالاوسط مقسدا بالفصل المختص بالنوع المحدود فانهذا يخل بعض الذاتيات منغ يرأن يكون مداولا عليه المحدى الدلالتين المعتبرتين فآنا بنس الاعلى أوالاوسط لايدل على ماهو تحتم بل دلالته بالمطابقة على مجوع أجزائه من حيث هي مجوعه و بالتضمن على واحدو احدمن أجزائه المشتركة والخاصة المساو مة لذلك المنس ودلالة الفصل على ما يُحَمَّل به الجنس الاعلى أوالاوسط دلالة التزام لااعتبارلها وهذا كانقول فىحدة الاندأنانه حسمناطق أوجوهرناطق فانابلسم لادلالة لهإلاعلى جوهر عكن فرص الاسعاد الشلائة لمنقاطعة على زوانا قرائم فمه والناطق دلالنه على شئ دى نطق ليس يدرى من حدث المفهوم أنه حيوان أملا اغايرى فالنظرف الوجود فانمالا نطق لايوبد الاحيوانا لاأن الفظ بالوضعيدل على كونه حيوانا والذاتيات التى بين الجسم والناطق ذى المفس والمفتذى والنام والموادو المسآس والمتصرك بالارادة تضيع في البين لعسدم الدلالة عليها فتعرف بهذا أن قول من قال ان الحداسقية راد للقميزليس شئ اذار كآب الغرض التميميز اذاتي دون تحة في ذات الشي كإهولكان قوله الانساب جوهر ناطق حدالا نه عمين الانسان بذاته المساسراء وهكذا إنكارى ون يطاب ساحد تنصورا الشي وتصفقه كاهو ثمبكن في بالتمييز أمامن اينلب سنه الدالتمييزة النكارعايه في ايثاره الابتركهما هوالاولى منطاب تصورذُات الشي فالمسر يعصل تبعالهذاالغرص شعرفة حقيقة الشي مع عيره أولى من معرفة غيز وونحقية تمه وأمَّا اخدالمناقص نهوالذي لايستوفى جيم ذاتمات الشيُّ ولالكون مساويله في المعنى بن في الموم فيحصل منه التمييز الذاتي خسبُ دون معرفة الذات كاهو محمسع داتمانه وذلك كامناميه في حدالانس نانه جوهرناطق أوجسم مائق (واعلم)أن كون الحدد الاعلى الماهمة مفيدالنصور لذات اغاهو بالمياس انى من يعلم وجودالتي أمامن لا يعلم ذلك فهوفى حقد العلى معنى الاسمشار حلفهومه فاداحصل له العلم يوجوده صارهذا القول بعينه ف حقه دالاعلى الماهية بحسب ذات الشئ وأماا نصورالذي حكم ان أول الكتاب بتقدّ سه على التصديق فهو تصوّر يحسب معنى الاسم لا بحسب الذاب أما لتصور بحسب الذات فهو بدا عدا يرجود الشئ والنصديق به فلا القائل أن يقول اذا كأن المدلايفيدا تصور لابعد الدلم بالوجودوا لتصديق به وانتصديق به لأيكن الابعد التصور فالحدلايفيدالتصورالابعدالنصوروهودوروذلكلانا تصورانني فتقرانيه التصديق هوتصورمعي

<sup>(1)</sup> وليس قهذ مر الرال الح أى ايس في كرالجيس عدد زلل يفرح التعريف عن كويه حداوان حالب الأيحار

<sup>(</sup>٢) فيسوع الح مرتب على المنو وهوأ ممر المصادات وهومنى عدلا سوع الح حيث اله ايس و المصادت

<sup>(</sup>٣) وهذا اكل أى القواد اهتعرف مذا الحرياتي على قور من اكتمى المدتورد المسترم ده اله ال أن الحدا ما يقصد مه تصورات الشي و مقه فال دهب ذا هب الى أن الحدد الما يرادمه المير وقع ما كرو الحسن العالى و لموسط والفصل القريب و آثره ده الطريقة و لا سكره المه المارد لها المالي عبره لا من حهة أن اصر تم من حرف ول

الاسم والمرادبه فانمن لا يقهم المرادبلاك فظ الحدلاعكنه المكم يوجوده أوعدمه أما التصور بحسب الذات فلايش ترط تقد مع على التصديق بلهو بعده كابينا مالتصور السابق على التصديق ليسمن شرطه أن مكون بحيث لوعلم وجودالشي كان هو بعينه تصورا لحقيقة الذات وماهيته بتصورذاتاته بل وعساكان تصورالهمن حهة عارض من عوارضه أولازم أومن جهسة بعض الذا يات دون بعض أو تصوراعلى خلاف ماهوعليه وأكترتصورات الجهورفيما يسوت عليه الاحكام التصديقية ليستصورا فقيقة الذات كاهي مثل مايتصورون من معنى الروح والسماء والعقل والهيولى والطسعة وغيرذاك وأماالسم فهوقول يعزف الشئمن من حواصه أواعراضه التي هي لوازم تخصه جلتها بالأجماع والفاضل منه ماوضع فيه أولا الجنس القريب الشئ ثم فيد بخواصه كلها كقولنا في حد الانسان انه حيوان ضحال مستعد للعلمشا على قدميه عريض الاظفار بادى البشرة واذالم بوضع فيما لحنس واقتصر على اللوازم والعوارض التي يخصه مجموعها كان رسماناقصا ثم بلزم فيهما جيعا أن تكون هذه اللوازم بينة للشئ فتعرف الشئ على سبيل انتقال الذهن منهااليه كن يقول فرسم المثلث انه الشكل الذى له ثلاث ووايا فقط لاكن بقول انه الشكل الذى زواياه الثلاث مساو به لقائمتن فان هدا ايس بينا الالله تدس فهورسم مالنسسية المه لاعلى الاطلاق في حق الكل أماعسر المهندس عن لا يعرفه فهوف حقه خاص (٢) مم كبة لارسم اذليس بمعرّف وأقل در جات الرسم النعريف ، وههنا دقيقة وهي أن الرسم الذي لم يوضع فيه الخنس القريب اذا كان مؤلفا من خواص بينة ينتقل الذهن منهاالى معرفة الشي اعتد بكونه رسما فاذا اقتصرعلى خاصة واحدة وانتقل الذهن منهاالى الشيئ سسب كونوابينة له ينسغي أن سكون رسمالان المقصودمن الرسم هوالتعريف بانتقال الذهن من لازمه الى ملزومه وقدحصل هدذا المقصود من لازم واحد فليسقط اعتباركونه قولابل المفردأ يضارسم اذاقام مقام المؤلف فى التعريف واذاجعلناهدذا وسماهليعل مجردالفصل أيضاحداطالبالامييز بالذأتيات وانلم بكن حداحقيقيامساو باللحدودف المعنى والعموم فان التميز حاصل به حسب حصوله عولف منه ومن غييره وان لم يكن وافيا بجميع ذاتياته معأنا نتفال الذهن الى الشئ المحدود من الفصل أسرع فانه أبين الشئ من اللوازم الغير الذاتية ولايلزم من هذاأن يجعل اللفظ المفرد الموضوع بالمطابقة للحدود حدّاله يسب كونه دالاعلى مأهيته لان الحد للسان فلا مدفسه من مجهول ومعلوم ولا بكون المحهول عن المعلوم فياهمة الانسبان مثلاات كانت عجهولة من حيثهي مجله فكيف تكون هي بعينها معلومة من ذلك الوجه حتى تعلم نفسها منفسها اللهم الاأنتكون الماهمة سعاومة والمراد باللعف ملتسا فينتذ يعرف بلفظ مرادف له أو بلعة أخرى (واعلم) أن تعريف الماهياب التي لاحدودلها أي الحدود المركبه من المقوّمات لفقدانها الاجراء الذاتمة أنحاهو باوارسها واذا كاستاوا زمها ينسة ينتقل الذهن منها الحافه سم الذات كان ذلك فى حمها تعريفا قائمامة المدوان لم يكن حدًّا لانه تعريف الشئ بتوسط حال من أحواله فكان كتعريف الشيء المركب توسط مقوماته وه (٣) ذا إنما كانحد دالانه يعرف حقيقة الشي كاهو والمسمط ان كان واسرالا كثرة نيمه وعرف بتوسط شئ فقدعرف كاهوفلا ينبغى أن يتقاصره فذا التعريف عن تعريف الحدّ أى تمك ريف بترسط أاخاط موضوعة لمقوماته لانه لاافتراق بينهمافي توصيل الذهن الحاوالشئ والم يكى الاوازم بيسة فلا يحلو إماأن يقصد بالقول المركب من لوازمه قصد الذات أو (1) ما الحد أى السط الدى ساحد لسال معدا وهوا بعط الدال على المحدود كالانسال مثلا

رُم الله مراءة أراد المركمة التي تعداح العلم الرومية الدوسط و كأنه امع الوسط مركب الرم الذي فيمكر أل يعلم الربعة العالم المرادة في المرادة في

<sup>(</sup>٤) أى تعريقه الح هذا عسيرلتعريف الحد

### (الفصــلالثاني) فالتعرّزعن وجومن الخطائقع في الحدوالرسم

و اعسلم في أن القانون الذى أعطيناه في الحداطقيق من جمع الذاتيات بأسرها وترتيها يصعب جدا الذلا يعسم على جديع الذاتيات دائما في كل شئ فرجما كان الشئ فصول عدة فاذا وجد بعضها وحصل النمييز وقع الظن في الاكثر بأن لا فصل غيره وكذلك الوقوف على الجنس القريب صعب حدافر بما يؤخذ البعيسد على اعتقاداً نه قريب ورجما استبهت اللوازم البينة للشئ بذاتياته فتؤخذ بدل الذاتيات ويركب الحدمنها والذهن لا يتنبه للفرق بين الذاتي واللازم البين في جيع الاشياء اذهى متقاد بقجدا في بيانم الشئ وامتناع فهم الذي ون فهمها ولصعو بقهذا الامن اوردنا أمثلة من الحدود والرسوم الني وقع فيها الحط للسبع ععرفتها ويتعرزعن أمثالها

فنه ماهوفى الحد إما فى جانب الجنس أوفى جانب الفصل أومشترك بينهما فالمشترك بينهما يسارك الحد فيه الرسم أماماهوفى الجنس فن ذلك أن يؤخف شئ من اللوازم كالواحدوالموجود مكان الاجناس أو كالعرض فى حدود الانواع الواقعة تحت المقولات التسع فان العرض ليس جنسالها كاعلت بل لازم ومنه أن يؤخذ الفصل مكان الجنس حكقولهم إن العشق إفراط المحبة والافراط فصل وجنسه الحبة فقدوضع الفصل مكان الجنس والجنس مكان الفصل ومن ذلك أن يؤخذ جنس بدل جنس كالملكة بدل الملكة في مقولهم العفيف هوالذى يقوى على اجتناب اللذات الشهوانية والفاجرية وي أيضا ولايفعل وأما أخذ الملكة بدل المقوقة والفاقة والفاجرية وي أيضا ولا يفعل وأما أخذ الملكة بدل المقوقة والفاقة والفاجرية وي أيضا ولا يفعل وأما أخذ الملكة بدل الفقة والفاقة والفاحرية وي الفاحرية وي المناولا يفعل وأما أخذ الملكة بدل الفقة والفاحرية وي الفاحرية وي المناولا يفعل وأما أخذ الملكة بدل الفقة وي المناولا يفعل وأما أخذ الملكة بدل الفقة وي المناولا يفعل وأما أخذ المناولا يفعل وأما أحد المناولا يفعل وأما أخذ المناولا يفعل وأما أحد المناولا يفعل وأما أخذ المناولا يفعل وأما أخذ المناولا يفعل وأما أخذ المناولا يفعل وأما أحد المناولا يقول المناولا والمناولا وا

(1) نعو كونه دات تلك اللوازم أى الدات التى تعرض لها تلك اللوازم وحاصل ما قاله أن البسائط لا يمر أن يكون لها حد بلعى السابق وهوا لمركب من مقومات الشيا دالبسيط لا مقوم له ولكن البسائط تعرفاً يضاكا أن المركبات تعسرف فيكون تعريب البسائط بالرسوم وهوا لتعريب باللوازم وتقوم الرسوم لها وقام الحدود لاركبات اذاكانت اللوازم بينة قان اللوازم البيعة مالا تحتاج الى وسط فهى لا زمية عن الدات فتمثله اللذهن على وجسه أشبه بتمثيل المحلال المسائلة المن تعريب المن من المنافقة وتعريفها لم يكن داك ومع فالمراوم مساواة زوايا المثلث لهائمتين علوق سداللوازم الغسر البينة شرح الحقيقة وتعريفها لم يكن داك وسمالها كاعرف أمااذا قصد به نكر اللوازم العيراليينة تعييز الشي بكونة بعيث يلم صه هذا الموازم أى ماحاله أن تعسرض له هذه العوارض أى تعريفه بأنه هوالشي الدات التي تعريف لها العوارض كان النعريف بناللوازم العسير البينة ويماية ومناللات في المنافق معروض العارض وهذا أمر قديعرف بالمشاهدة أو بغيرهامع أن العارض غير بين اللزوم كتعريفك المفس الحيوانية أمر معلوم الكلمة المائلة ويمائلة المنافق المنافس المنافق تفيده تريد وض المحافلة في الانسان وغيرة القوى الفعالة مثلا بأفعالها هو من هذا القبيل لا نهالا كون لها يعرف الا كون الماكون الا كون المنافعة عمالة مثلا بأفعالها هو من هذا القبيل لا نهالا كون لها يعرف الا كونها بعيث عريف ولدلك قال ان تعريف الا كون الدي يعرض الها عد تعريف المنافعة عمالة مثلا بالمنافعة عمالة مثلا أفعالها هو من هذا القبيل لا نهالا كون لها يعرف الا كون المنافعة عمالا كون الدي يعرض الها عد تعريف في المناف النعرف المنافعة عمالة مثلا بأفعالها عد تعريف بهاأى قوصه به بقصد التعريف

فتكقولهم القالارعلى القالم هوالذى من شأبه وطباعه النزوع الى انتزاع ماليس له من يدتفرو الوهداملكة الظلم لاالقدرة على الظلم فأن القادر على الظلم قديكون عادلا وليس في طبعه تازعا الى انتزاع ماليس لهمن يدغيره ومن ذلك أخذهم النوع مكان الجنس كقولهم فى حدالم شريانه ظلم الناس والظلم نوع من الشر ومن ذلك أخذهم الموضوع مكان الجنس كقولهم ان السرير خسب يجلس عليمه والخشب موضوع السرير بة الأجنس والسرير بة عارضة عليه ومن ذلك أخذه مماكان وليس الاتنمو جودامكات الخس كقولهم فحدالرماد إنه خشب محسترق وليس الرماد خشيابل كان خشيا واذذال لميكن رمادا فينهورمادلم يبق كونه خشبا وحسين كان خشبالم يصر بعدرمادا ومن ذلك أخلك ذهم الجرزمكان الجنس كقولهمان العشرة خسة وخسمة وكقولهم فيحد الحيوان انه حسم ذونفس والجسم بوءمن الحيوان لاجنس وقدأ ورده سذا المثال فى كتبهم وكائه يناقض ماقدمنا من أن الجسم جنس للحيوان ويجب أن يعلم أن لاتنافض أصلافان الجسم يمكن أن يؤخذ باعتبار لا يكون به الاجزأ فقط واذذال لأيكون مجولاعلى الحيوان لان الجزء لايكون محسولاعلى المكل وعكن أن يؤخسذ ماعتياره جنسامح ولاعلى مانحتسه أمااعتياركونه جزأفهوأن يجعل معناه أنه جوهرم كب من هيولي وصورة ذوأ بعادثلاثة بشرط أن لايدخل فى مفهومه غيرهذا فان وجدمع غيرهذا كونه نباتيا أوحيوانماأ وجاديافهو واثدعلى هدفاالمفهوم وبهذا الاعتباره وبزء اليسمحولا اذلبس الحيوات هذا القدرفسب وأمااعتساركونه جنسافهوأن لأيجعل مفهومه مقصوراعلي هدذا القدر فسب بليجوذأن يكون هدنا الجوهرا اركب من الهيولى والصورة أى تلك الانواع كان لا بأن تكون مقترنة بهافتران الخادج عن المفهوم بل اقتران جواز الدخول في المفهوم وعلى الحسلة هوأن يؤخذ هذا المعنى مطلقاغيرمشروط بشرط الاقتصارعليه أووجوب الزيادةفيه ولاشك أن الجسم حنس بهدذا المعنى المعيوان اذهوأحدالانواع التي يجوزدخولها في مفهوم ذلك الجسم وذلك الجسم على اطلاف دون شرط الاقتصارعلى كونه حوهرا ذا أبعاد ثلاثة عمول علسه فاذا اعتبرت الجسم على هذا الوجه كان جنساووجب ايراده فى حدا لحيوان أماعلى الوجه الاخوفهو جزء ولا يجوزا دخاله في الحدولاحله عليه أصلالان الجزء لا يحمل على السكل

وأماا الخطأف الفصل فهوأن تأخذ الموازم مكان الذائيات وأن تأخذ الجنس مكان الفصل وان تحسب الانفعالات فصولا والانف العالمات اذا استدت بطل الشي والفصول اذا استدت ثبت الشيئ وأما المشترك بين الجنس والفصل والحدوالرسم فأحم ان (أحدهما) أن لا تستعل الالفاظ المجازية المستعارة والغربة الوحشية والمستبهة كقولهم ان الفاكهم موافقة وان النفس عدد محرك اذاته وان الهيولى أم حاضنة (والثاني) أن يعرف الشيء عاهواً عرف منه فان عرف بنفسه أو بحاهو مثله في الخفاء أو أخفى منه أو بحالا يعرف الا بهدا المعرف كان خطأ أما تعريفه بنفسه ف كقولهم فى حدالح ركم انها

<sup>(1)</sup> أخذهم الجزءالخ المرادسه الجزء المادى ف الوجود الخارجي

<sup>(</sup>٢) والانفعالات اذا استدت الحريد بدأن يقول مع أنه يوجد فرق بين بين الفصول والانفعالات لان الانفعال تأثر اذا استدأدى الى فساد جوهر المتأثر المفعل أما الفصول فانها مقومات للجوهر وكلما قوى المقوم بالكسر قوى المقوم بالفتح واطلاق الاستداد على الفصول ضرب من النسامج

<sup>(</sup>٣) الفهم موافقة مثال الشقيه وما بعده مثال الغريب والثالث مثال الستعار والفهم لوس موافقة تما بل هوموافقة مافى المذهن الواقع عتمر يفسه بالموافقة تعريف لفط مشابيه لا يدرى مايرا دمنه ولفط العددوان لم يكن غريبا في نفسه لكنه بوصف كونه عركالدا ته غريب لا يعرف

أفلة وقددالانسان إنه الحيوان البشرى والبشر والانسان مترادقان وأماللساوى فى المعرفة فكقولهم فى بعدالزوج إنه العدد الذى يزيد على الفرديوا حد والفردليس أعرف من الزوج ومن ذلك أخذا حد المتضايفين في حدالا خو فلن كل واحد منهما فى الجهل والمعرفة به مشل الآخر وقد ظن بعضهم أنه لما كان العلم مامعا جازا خذكل واحد منهما في حدالا خر وهذا خطأ فاحش لان العلم مها جيعا اذا كان معا فلوكان أحدهما مجهولا كان الاخر مجهولا أيضا فكيف يعرف الآخر به ومن شرط ما يعرف به الشي أن يكون معلوما قبله واذا علم أحدهما صار الا خرمعا وما معه فلاحاجة به الى أن يعلم بصاحبه

لكن على هذا شدك وهوأن المضاف ملما هيته معقولة بالقياس الى غيره وليس له وجود غير ذلك بفدة اذا كان بيانا الحقيقة مفيحب أن يؤخذ في مقياسه الى الاستروا الالم يكن سانا لحقيقة موحلة أن المضاف اليس جزاً من حقيقة المضاف فيلزم أخد في حده بل هو لازم له اذيلزم من كون هدا مضاف اليس جزاً من حقيقة المن مقتله المناف فيلزم أخدا مضاف اليس عبالذات وانقطعت مضاف اليسه بازاته معه لاسا بقياعليه ولو كان جزاً من حقيقة مالزم تقدمه عليه بالذات وانقطعت الرابطة المعينة بينهما المالمة بينهما بل المتضايف نعلى معنى الاضافة بينهما العلم المعروضات على عوارضها فان الاضافة المالين شيئين فلا بدّ من تقدمهما أولا بالمنافقة عمال المنافقة أم اذا اتصلت بينهما الاضافة التي هي قياس ما بوجه ما الى الغيركان حصول هذا مضافا والا خرمضافا اليسم عمال منافقة المنافقة المن

وأماماهوأخفي فكقولهم أن النارجسم شبيه بالنف السروالنفس أخفى من النار وأماماهومعرف بهذا الشي الذي برادتعريفه به في حد الشمس انها كوكب بطلع نها را والنها ولاعكن أن يحد الابالشمس لانه زمان طلاع الشمس وكقولهم في حد الكيمة انها القابلة للساواة واللامساواة وفي حد الكيفية انها أقابلة للساواة واللامساواة وفي حد الكيفية انها أقابلة للسابسة وغسر المشابهة والمساواة تعرف بأنها انفاق في الكيفية والمسابسة بأنها انفاق في الكيفية فهذا وما أشبه من أنواع الحطا فيجتنب في المدود و يصعب حد الجتنابه واذلك نرى المحققين فاترى الهم عن اعطاء الامور حدودها المقيقية بل قانعين بالرسوم في أكثر المواضع وقد بق من المباحث المتعلقة بالمحمونة طريق اكتسابه وهل بكتسب بالبرهان أم بطريق آخر لكنا المامنسرع بعد في البرهان أخرناهذا المحت المناد المحت المنازيد الراده في التأليف المفيد التصور وننتقل الى التأليف التصديق بعون الته وحسن وقيقة انه هو المعن والموقق

(القالةالثالثة)

﴿ فَالتَّالُّيفَاتَ المُوصَلَةِ الى التصديق وتقسم الى خسة فنون ﴾

(١) النفس بسكون الفاء وجهمشابهة الناراها كمون الجودروظهورالاثر واكراامة سفحقيقتها أخفى من المار

### (الفين الاول)

وفالتأليف الاول الواتع للفردات وهوالملقب بياديرمنياس ويشتمل على مقدمة وتسعة فصول

أماالمقدمة فهي أنلاشهاء وجودافي الاعيان ووجودافي الاذهان وهوادراك الاشياء إمايالحس أوالخيبال أوالوهم أوالعقسل على مايعرف تفاصيل المدركات في العساوم ووجودا في اللفظ ووجودا في الكُنابة فالوجود الذهني و يسمى الاثر النفسائي هومثال مطابق الوجود العيني دال عليسه واللفظ دال على ما فى الذهن وما فى الذهن يسمى معدى بالنسبة الى اللفظ كاأن الاعيان فى أنفسما أيضائسمى معانى بالنسبة الى الذهن لانهاهي المقاصدلما في النفس والكتابة دالة على اللفظ ولذلك حوذي بأجزائها وتركيبها أجزاء اللفظ وتركيبه وقدكان الى انشائها دالة على مافى النفس دون توسط اللفظ سعبل فكان يجعل لكلأثر فى النفس كتابة معينة مسلاالحركة كتابة والسكون أخرى والسمأءوالارض وغيرهمامن الاعيان صور لكل بحسبه لكنه لوأجرى الامرعلى ذلك لكان الانسان عنوا بان يحفظ الدلائل على ما في النفس ألف اظاو يحفظها رقوما أيضا فففف المؤنة في ذلك مان قصدالي الحسروف الاولى القليدلة العدد فوضع لها اشكال يكون حفظهامغنياعن حف ظرقمرقيم دال على شئ شئ وافاحفظت حوذى بتأليفها رقاتاليفهالفظا فصارت الكتابة بهدفا السبب دالة على الالفاظ أولا لكنماف النفس من الاشماريدل بذاته على الامور لابوضع وأضع فلا يختلف لاالدال ولاالمدلول عليه ودلالة اللفظ على الاثرالنفساني دلالة وضعية حصلت بالاتفاق والتواطؤ لوبواطؤاعلى غسيرها لناب منابها وتختلف باخت الاض والاعصار وان كان مدلولهاغ مرمختلف ودلالة الكناية على الالفاظ أيضاوضعية والدال والمدلول فيهاجيعا يختلفان فالاعيان والتصورات لاتختلف والالفاظ والكتابة تختلف

# ( الفصـــل الاول ) ﴿ فَي الاسم والكلمة والاُداة ﴾

قد بيناأن الغرض من المنطق معرفة الاقوال الشارحة قوالجي وكل واحدمنه مامؤلف لكن الجهة اكثر تأليفا فان تركيب الحدوالرسم من المفردات والجه لا تتركب أولامن المفردات بل يقع تركيب الفردات أولاف أمورهى قضايا غر كب من هذه القضايا أنواع الجيم والنظر في امنه التأليف قبل النظر في المؤلف فلاجرم وجب تقديم النظر في القضايا وأصنافها على القياس والنظر فيها محوج الى تعرف هذه المفردات الثلاثة وهي الاسم والكلمة والاداة

فالاسم افظ مفرديدل على معنى من غسيرد لالة على زمان ذلك المعنى كزيد وعيسى وقائم وكانب وقد يشكك على هذا بلفظة أمس والمقدّم ولفظة الزمان فان هذه كلها أسهاه ومع ذلك دالة على الزمان فنقول في حله هذا الشك إن قول القائل يدل على زمان المعنى أولايدل يقتضى أن يكون المعنى مخصلا فى في مسه دون الزمان و يكون الزمان أمر امقار نالذلك المعنى لاهون فسسه ولادا خلف حدّه وفي أمس وغد والزمان نفس المعنى هو الزمان لأأن الزمان خارج عن نفس المعنى لاحق به والمقدّم دال على معنى جزؤه الزمان و جزء الشي لا يكون مقار نالمعنى الشي بل يقارن جزأه الا خر في عصل مجوعهما معنى الشي كاملا فليس للقدّم إذن دلالة على زمان خارج عن معنى المنايدل على معنى من غير دلاله على زمان ذلك المعنى المعنى الذهب على زمان خارج عن نفس معناه اذ قلنا يدل على معنى من غير دلاله على زمان ذلك المعنى

والاسم منه محصل ومنه غير محصل فالحصل مثل ذيدوبكروا لانسان والخر وغيرا لحصل مثل لاانسان ولابصير ولاعادل وليس بالحقيقة اسمافانه ليس بمفرد والاسم مفرد بل هذا مركب من حرف سلب واسم محصل جعل مجوعه مادا لا على خلاف معنى المحصل الذى هو برزوه ولكن تركيبه ليس عن الفاظ مستقلة فى الدلالة بنفسها فان حرف السلب أداة لا تدل الامقرونة بشئ آخر ولفظة لا وان كانت للسلب فلا تدخل هه نالاسلب وليس فيها العجاب ولاسلب بل تصلح أن يوجب وتسلب وأن يوضع للا يجاب والسلب كاسنينه من بعد

ومن الاسم ماهوقام ومنه ماهومصرف فالقام مالم ينغير عن بنائه الاصلى المحوق لاحق من الاعراب وغيره والمصرف ما تغير عن بنائه الاصلى باقتران وكتبه أواعراب يصير ما تعافي ومنعت الموقالياء يقترن به لولاه منسل قولنازيد فان ضمة الدال اللاحقة به غييرته عن وضعه الاصلى ومنعت الحوق الباء أوف أوعلى أوعامل آخر به لولاه الحاز الحوقه اذلا يمكن الثانة وليزيد ولا في زيد ولا على زيد ولا أن تقول رأيت زيد والمصرف أيضاليس مفردا حقيقيا اذيسم عن المجوع جرأين أحده ما الاسم والا خرما يلحقه من الحركة والاعراب وهذه الحركة ليست مغيرة الفظ فسب بل والمعنى أيضا فاولم يتغير المعنى ما تغرب الموالة عن المرفق المناعا ولا نعدى بتغير المعنى تبدله بعدنى آخر فان معنى الاسم باق لكن انضمت البيدة وادهم عنى أفادتم اهداه الحركة الاسم باق لكن انضمت البيدة وادهم عنى أفادتم اهداه الحركة الاسراك قلال الهادون اقترام اعدى المرفق الاسماء القاعة

<sup>(1)</sup> ماتغير حكم ما يقارنه الخ أى لولم يتغيره عنى اللفظ ما تغيير حكم ما يقارن اللفط من الحروف وغيرها من العوامل جوازا وامتناعا فان ضمة زيد منعت كل عامل لف يرالضم وجوزت عامل الضم ولاريب أن المعسى في زيد المبتداؤ و الفاعل مثلا يختلف عمه في زيد المفعول ومايش بهه عمام عنى الفظمن حيث هو فهوم سما يلايتنبر اصمة ولا عيره افذن قد أضا وت الضمة معنى على أصل معى اللفظ فيكون مركا

<sup>(</sup>٢) لا استقلال لهاالح أى ان هذه الزياد تالتي أفاد تها الحركة ليست معنى مستقلاب ته واساه و معنى لا بدفى تعقل من اقترانه معنى من معلى الاسيلوكان قاء او هي ذوات المسميات مثلا

<sup>(</sup>٣) صغو بكسر الصادوفته هاو كون الني المجمه أى ميله

والتكذيب الحالنصر يع والبيان لكن التصديق بالقول غيرصدقه في نفسه

وادّا تحقق هذا فلعل لغة العرب يخلوعن المكامات المستقبلة فأنها بأسرها مركبة لابسمطة لكن المنطق لكن المنطق المكن المنطق المكن وجود لفظة دالة على معنى وزمانه المستقبل لادلالة بلزعمنها على جزء من أجزاء هذا المعنى فشكون مقردة

والكامة منها محصلة وغير محصلة ومصرفة وقاعة أما المحصلة فكقولنا قام وقعد وغيرالمحصلة كقولنا لاقام ولاصع وبشبه أن يكون عرف لالم رتبط بصح ارتباط المحاد ليدلا على معنى واحد كا كان في الاسم الثير المحصل بل هو السلبه معنى الصحة عن موضوعها فليس اذن في اغذا لعرب كلة غير معصلة وكذلك الكامة القاعة مفقودة في السان العرب فانها الدالة على الزمان الحاضر وليس في السانم علمة مفردة العاضر بل رعما يستعمون كلة المستقبل بمعنى الحال كقولهم زيدي شي أى في الحال ورعما استعاد واله المدفى كقولهم إن زيدا صع اذا أتاء البرع في الحال وأما المصرفة فهي الدالة على أحد الزمانية الانتفال الحائد من عن جنى الحائد كقولهم ضرب الماضى و يضرب المستقبل

وأما الاداقة بي الفظة الفردة التي لا تدل وحدها على معنى يتمثل بل على نسسبة بين معندين لا تعقل الا مقرونة بالامورال قري نسب بينها مثل من وفي وعلى ولا ولذلك اذا قيل خرجت من أيكن اللفظ دالا دلالته المطاورة مالم بقل من الدارأ وما أشهه

هواء المراز أن السماء والكلم ما يستمل تارة استمال المفردات التسامة الدلاة ويستمل أخرى استمال الذردة التسميل المن وحد وصار فاتل تقول زيدموجود أستميال الذردة التحديد وصار فاتل تقول زيدموجود أو كائن وتعدى بذلك الاخسار عن وجوده فى ذاته أو كونه فى داته فيكون تام الدلالة وتقول زيدموجود تام الوائن فى الدارا وصار منصر كاو تجعله تابعالما يعدم لو وقفت عليه لم يكن فى نفسه تام الدلالة المرادة به وهذه هى الكامات الوجودية والاسماء التى تربط بين معتبين وهى كالادوات ومن قبيلها فى أن لادلالة لها بذاتها دون ما قبيلها فى أن لادلالة لها بذاتها دون ما قبيلها فى أن لادلالة لها بذاتها دون ما قبيلها فى أن لادلالة لها

## (الفصيل الثاني) وفي في الفول وأقسامه ع

القول هو العدالركب رعوالذى تدل أجزاؤه على معان هى الجزاء معدى الجدلة وقد سبق تعريف الغربة في الغربة في الغربة في الغربة في الفرد مركب على معاندل أجزاؤه جيعافيق بي لمفرد مركب عند رهوالذى وليوعض أجزائه دون بعض لكن القسمة وان افتضت وجود هذا النسم عقد الأثار في الوسوسائية بدل بخود في جزء من معنى الجلاة ولادلاة والماقى العمالة لان منى محموع منذ ريدا سالة على معنى جزء فالدال من تلت الزيادة هو المزء الماقى لاسمالة والمناقس القراد من المراد من المراد والمناقص الدلالة هو المراد والمناقص الدلالة هو الذي لات من ماهد والمائدة وبالمائدة وبالمائدة والمناقص الدلالة هو الذي لات من المائدة والمناقص الدلالة هو المناقسة والمناقسة من المناقسة والمناقسة والم

وهدذا التركيب الخبرى النافع في اكتساب التصديق يسمى قولا جازما وقضية وأصنافه ثلاثة الجلي والشرطى المتصل والشرطى المنفصل أماالجلي فكقواك الانسان حيوان والشرطي المتصل مثل قولك ان كانت الشمس طالعة فالنهارمو جود والمنفصل مثل قولك إما أن يكون هذا العدد زوحا وإماأن كونفردا واغاصارت الاصناف ثلاثة لان الحكم إماأن تكون نسسة مفردا وماهوق قوة المفردالى مثله بأنه هوأ وامسهو و مالجله الحكم بأن معنى محول على معدى أولدس محولاعلمه ومعنى فولناما هوفى قوة المفرد أى المركب الذى لم يعتبر من حيث هو مركب بل من حيث يمكن أن يقوم مقامه لفظ مفرد مشل قولنا الحسوات الناطق المسائت منتقل من مكان الى مكان بنقل قدم ووضع أخرى فان لانسان بقوم مقام الحسوان الناطق المائت وعشى مقام الماقى وهذاه والقسم الحلي وإماأن تكون الحكم نسسة مؤلف تأليف القضايا الحمثله ولكن قدقرن بكل واحدمنهما ما يخرجه عن كونه قضية وبريطه بالآخر فتعلهما فضسة واحدة وهذه النسسة إمانسسة المتابعة واللزوم كقولناان كانت الشمس طالعة فالنهارموجود فقد حكت بلزوم وجودالنهاراطاوع الشمس وهذاهوالشرطي المتصل أوتكون النسمة نسبة العنادوالماينة كقولنا اماأن تكون هذا العددزوجاو إماأن تكون فردا وهو الشرطى المنفصل وفى كلواحسدمن المتصل والمنفصل قضيتان أمافى المتصل فقولنا الشمس طالعة والنهارموجود وفىالمنفصلقولناالعددزوج والعددفرد ولكن افترن كلواحدةمنهسماماأخرجها عن كونما فضسة وهما هالأن تكون جزء قضية متقاضيا انصال الاخرى بهالتمام معناها في الصدق والكذب ودليسل خروجهاعن كونهاة ضبة زوال الصدق والكذب عنها أمافي المتصل فلفظة إنقد افترنت باحدى القضيتين والفاء بالاخرى وفى المنفصل افظة أماولما فقوال أنكانت الشمس طالعة لس فيسه صدق ولا كذب فليس قضيه وكذلك فولك مفردا فالنهار موجود اذا بقيت الفاء على دلالتها ولم تلغ لم يكن صادقا ولا كاذبا بل الصدق والكذب فيه من حيث صارا فضية واحدة تلزم احداهما الاخرى أوتعاندها

و بع الاصناف الشلاثة أن فيها حكا بنسبة معنى الى معنى إما با يجاب واثبات أوسلب ونني ولكن

<sup>(</sup>١) دلالة المحاطب بفتح الطاء على ما في نفس المحاطب كسرها أى افهام المخاطب ما في نفس المتكلم مما يقصده التركيب

<sup>(</sup>٢) الاخبار بكسرالهمزة أى مايدل عليه وهي الاخبار بفتحها جمع خبر

<sup>(</sup>٣) ومن الادون أرا دمنه الدون وهو الادفى و الاحط منزلة واستمال أفعل من الدون ايس بقياس لا نه لا فعل له ولكن عاء هذا الاستعمال على لسانهم قليلا

خاصبية الابتجاب فيالجلى هوالحكم توجودشئ لشئ على معنى أن المنسوب اليه يقال له هوما حصل منسوبا والسلبهوا لحكم بلاو جودشي لشئ والايجاب فى المتصل هوا لحكم بلزوم احدى القضيتن للاخرى اذافرضت الأولى منهدما المقرون بهاموف الشرط وتسمى المقدةم لزمته الشانية المقرون بهاحرف الخزاء وتسمى التالى والسلب هورفع هذا اللزوم والاتصال مثل قولك ليساذا كانت الشمس طالعة فالليل موجود والايجاب في المنفصل هوالحكم عياينة احدى القضيتين للا عرى والسلب فيه رفع هذه المباينة مثل قواك ليس إما أن يكون العدد زوجاو إمامنقسماء تساوين وليس فى المنفصل مقدة موتال بالطبع بل بالوضع فان كل واحدة من القضيتين يمكن أن تجعل مقدّما والانفصال بحاله أماف المتصل فلأيجب امكات جعل كل واحدة منهما مقدة ما لان المقدّم رعاكان أخصمن النالى فيلزم من وضعه وضع النسالى الاعم ولايلزم من وضع المنالى الاعم وضع المقدم الانعص بلاوكانامتك لازمين متساوبين لكان يلزم كل واحدمنهما من وضع الأخر والقضةالتي حكهاالايجاب تسمى موجبة والتي حكهاالسلب تسمى سالبة فهذه هي أقسام القضايا لكن أولها الجلية لان تركيب الفردات يقع أولا اليها معنها تتركب الشرطيات والاول منجلة الجلي هوالموحب لانه مؤلف من موضوع وحجول على نسسمة وجود سنهما وأماالتسالب فؤلف من موضوع ومجول ورفع وجودالنسبة ولايتحقق رفع الشئ فى الذهن دون وجوده فى الذهن فكل عدم الابتحقق في الذهن ولا يتعدّد الابالوجودأي بان يؤخ ١٠ ذالوجود جزأ من حدالعدم والوجود يتحقق دون العدم فالابحاب اذن مستغنء نالسلب أما السلب فعارض على الايجاب فكان الايجاب أولا بالنسسة اليه ولانعنى بقولناعارض على الأيجاب أن الايجاب موجود مع السلب بل نعدى به أن السلب داخل على تأليف لولا حرف السلب لكان ايجابا لاأن الايجاب اجتمع مع السلب في قضية أو اجتمع الوجودوالعدم في ذوات الامور

## ( الفصــل الثالث ) ﴿ فَى القَصَايَا الْخُصُوصَةُ وَالْحُصُورَةُ وَالْهُمُ لَهُ مَنَ الْجُلْيَاتُ ﴾

وبعدان عرفنا القضايا الشلاث فنريدان نؤخرال كلام في الشرطيات الحدين الفراغ من بيان أحكام الجليات والقياسات المؤلفة عنها

كلَّفضية علية فوضوعها إماجزت وإماكاي والقضية الجزئية الموضوع تسمى مخصوصة وأما

(۱) المتلازمان المتساويان كالمطق والاستعداد للمنظر فتقول ان كان هذا ناطقا كان مستعدا النظر وهو فرض العلة المحصل المعلول أوتقول كما كان هذا مستعدا للنظركان اطقاوه وفرض المعلول ليعلم نبوت العلة المساوية وهكذا وجود النهار وطلوع الشمس ومن هذا ترى أن ليس وضع كل على أنه مقدم أو تال على وجه واحدمن المعنى فيكون تقدم المقدم وتأخرا لتالى طبيعيا على كل حال في المتصل أما في المفصل فتقدم كل وتأخير الاستخراد يغسير شيأ من وجه الانفصال فلا يكون بينهما ترتب طبيعي

(٢) بأن يؤخذ الوجود جزأ من حدالعدم لاير بدباً حده جزأ من حدالعدم أن يكون الوجود مقوم العدم في ماهيته اذ العدم لا ماهية له واغماريداً به لا يكن فهم العسدم حتى بضاف الى وجود فيكون الوجود محدد المفهومه بعنى أنه يكون المعقول منه في الدهن ويحدد ما يكون له من صورة فيه و عيزها ان كانت له صورة وحقيقة ما يكن تصوره من العدم هو تصور المعرف الموجود عاد ياعن أمركان يفرض مروضه له أوكونه فيسه أونسبته اليه فتصوره دم البياض هو تصورا بحسم ماون آخر ليسل البياض وصور عدم البياض المعرف في المحتمد الماهو في المحتمد الموجود التحمد الموجود المحتمد الموجود المحتمد المح

الكلية الموضوع فلاتخاد إما أن بين فيها كية ماعليه الحكم أولم ببين فان لم يبين سميت مهسمة وان بين فلا يخاد إما أن يكون الحكم على كله و سمى محصورة كلية أوعلى بهضه و تسمى محصورة برئية فالقضايا الحلية هي هذه الاربع مخصوصة ومهسمة ومحصورة كلية ومحصورة برئية وحال المسكم في عومه وحصوصة يسمى كية القضية وحاله في الايجاب والسلب يسمى كيفية القضية وفي كل واحدة من هذه القضايا ايجاب وسلب فالخصوصة الموجبة مثل قولنا زيد كاتب والسالبة مشل قولنا الانسان كاتب والسالبة مشل قولنا ليسافولنا والسالبة مثل قولنا ليس بكاتب والكلية الموجبة مثل قولنا كل انسان كاتب والسالبة مثل قولنا ايس أولا واحدمن الناس بكاتب والكلية الموجبة مثل قولنا كل انسان كاتب والسالبة مثل قولنا ايس أولا والسالبة مثل قولنا ايس كاتب والسالبة مثل قولنا ايس كاتب والسالبة مثل قولنا ايس كل الناس بكاتب

والفظ المبين لكية الحكم يسمى سوراو حاصرا وهوكل وبعض ولاشئ ولاواحد ولا بعض ولاكل وقد يطن أن الالف والام تقتضى التميم في الخة العرب قان كان كذلك فلامه مكن لفية العرب مع أنه ليس كذلك على الطرد فانه وان استمل للموم في بعض المواضع فقد يدل به على تعيين الطبيعة أيضا فتستمل لفظة الانسان و يعنى مها الانسان من حيث هوانسان ليس بعم والالما كان الشخص انسانا وليس بعاص أيضا والالما كان في العقل انسان كلى عام الحيي حزيباته بلهو في نفسه أمروراء المهوم والمحصوص يلحقه المهوم تارة والخصوص أخرى ولوكان يقتضى المهوم لا محالة لكان قول الانسان عنى المناف على المحتم المعلم المحتم ا

وههنازوائدمن الفاظ وهيات خاصة تلحق القضايا فتفيدها أحكاما خاصة فى الحصروا ختصاص المحمول بالموضوع ومساواته اياه من جلم الفظة إعما فيقال الماي و الانسان باطقا والمايكون بعض الناس كاتبا فتفيد زيادة فى المعنى وهى اختصاص النطق بالانسان والكاتب بيعضه ولولاها لم يحرد الجل والوضع مفيدا هذه الزيادة فان مجرد الجل لا يقتضى الاوجود المحمول الموضوع فسب أمامساواته له أوكونه أعم أو أخص فيستفاد من قرينة أخرى وليس شي من هذه الاحوال الثلاثة واجبا في الجل المجرد فان بعض المحولات قد يكون مساويا مشل قولك الانسان ناطق و بعضها أعم

<sup>(1)</sup> فاذنهومهمل الصهيرفهو يعودالى الحكم على الانسان المعرف الالصوالام وليس على قول الانسان فوع فانه هذه القضية ليست من المهمسلات اذليس الحكم فيها عنى الانسان من حيث هو بل من حيث هو كلى يقال على كثير بن مختلفين بالعددون الحقيقة ومثل هذه القضية ليست من المهملات لان الحكم في المهمل يددا علما الافراد كلاً و بعضا ولذاك قال المصنف والمهمل قد حكم فيسه على الطبيعة التى تصلح النح وقوله هذا صريح في انه لم يذهب مذهب القائلين ان هسذا النوع من القضايا كالانسان فوع والحيوان جنس معدود من المهمل قد العلم والمهمل قد عدم المسنف وكثير غيرة في تقسيم القضايا لانه لا يستعمل في العلم والما أنى المهسنف بقضية الانسان فوع هناليث بتأن ليس الحكم على ما اقترن بالالف واللام كايادا عما والم يقصداً مما آخر وراءذاك

مثل قولك الانسان حيوان و بعضها أخص مشل قولك الانسان كاتب وكذلك قسدت قول الانسان هوالضحال بزيادة الالف واللام في جانب المجول فيسدل في لغة العسرب على أن المجول مساوللوضوع وتقول في السلب ليس الهما يكون الانسان حيوانا أوليس الانسان هوا لحيوان فيدل على سلب الدلالة الاولى في الايجبابين من الاختصاص والمساواة وتقول أيضاليس الانسان الاالناطق ويفيد أحسد أحمرين إما أنه ليس معنى الانسان الامعنى الناطق وليس تقضى الانسانية معنى آخر أوأنه ليس وجد انسان غسرناطق بلكل انسان ناطق وقد الكدتة ترن زوائد بالشرطيات فتقتضى ذيادة معنى لولاها محكن أخرناها الى الفن المفرد فيها

#### ( الفصسل الرابع) فى الاجزاء الى هى قوام القضايا الحلية من حيث هى قضايا وفى العدول والتحصيل

القضية الجلية الماتم بأمور ثلاثة الموضوع والمحول والعدلاقة التى ينهدما فإنك اذاقلت الانسان حيوان علقت علاقة ونسبة بين الانسان والحيوان لولاها المان الانسان موضوعا والحيوان محولا وتلك النسبة تستحق افظاد الاعليها ولكن ربحا اقتصر على لفظ الموضوع والمحول تعويلا على فهسم الذهن اتلك العلاقة بكي لوكان المحول كلة أولفظ المشتقالم يحوج الى إفر ادلفظ العلاقة لان الكلمة تعلق بذاتها بالموضوع لانها تدل على معدى موجود لموضوع فالدلالة على الموضوع مضمنة المكلمة وكذلك الاسم المشتق مثل الضارب والابيض يدل على البياض والضرب لموضوع له لكن الفرق بنه وبين الكلمة أن الكلمة تدل مع ما تشارك الاسم المشتق في الدلالة عليه عن الكرن ما تحود والاسم المشتق في الدلالة عليه عن الكرن الموجودة

والقضية التى صُرِّح فيها بالرابطة تسمى ثلاثية مثل قولك زيدهوكاتب أو يوجد كاتبا والتى لم يصرح فيها بهذه اللفظة تسمى ثناتية والقضية الثلاثية إنماتكون سالبة اذادخل حرف السلب على الرابطة فرفعها وسلبها مشل قولك زيدليس هوكاتبا وتسمى سالبة بسيطة أما اذادخلت الرابطة على حرف السلب فلا تكون القضية سالبة وذلك مثل قولك زيدهولا بصير أوغير بصير أوليس بصيرا لان هور بطت ما بعدها بالموضوع وصبرت حرف السلب جزأ من المجول فصار «ليس» أو «لا »مع ما بعدها شيأ واحدا مجولا على الموضوع بالا يجاب والاثبات ومثل هذه القضية تسمى معدولة ومتغيرة واذا وقع مثل هدذ االاسم المتحد بحرف السلب الذي يسمى غير محصل في جانب الموضوع سميت القضية أيضا معدولة لكن مطلق العدول لا يفهم الافي جانب المحول

والقضية المعدولة قدتكون موجبة كأذ كرناء وقدتكون سالبة وهوأن تكون حوف السلب في القضية داخلاعلى الرابطة مثل قولك زيدليس هوغير بصير والفرق بين السالبة البسيطة والموجبة المعدولة أما في الثلاث يسة فن وجهين (أحدهما) من جهية الصيغة وهوأن حرف السلب داخل على الرابطة في السالبة ومدخول عليسه في الموجبة المعدولة وأمامن جهة المعنى فهوأن موضوع

<sup>(</sup>١) وتدتق نرن زوائد الشرطيات الح الدى بأتى الصف هود كرصيغى الشرطيات الازوائد ورعا أراد من الزوائد مازاد على ما تقدم والى لم تكن زوائد على أجزاءا غضية

<sup>(</sup>٢) على زمان معين متعلق بتسدل أى أن الكلمة تدل على الزمان المعين مع معنى المصدر الثابت الوضوع الذى تشترك في الدلالة عليه مع الاسم المشتق

وأماالسلب فيصبح عن كلموجود ومعدوم اذماليس موجودا فيصبح سلب جييع الاشياء عنه فيصبح أن تقول شريك الله ليسهو بصيرا لانه اذالم يكن فلا يكون بصير اولاسم يعاولا شيأمن الاشياء ولا يصبح أن تقول شريك الله هوغير بصيرلان هذا حكم بايجاب الغير بصيرية اشريك الله وماهو محال الوجود لا يتصوّرا نبات أمرة وان كان عدمها

وأماالثنائسة فلافرق فيها بين السالبة والمعدولة من جهة اللفظ لان حرف السلب مقرون فيه ما جيعا بالمحول لكن بف ترف السلب جزاً من المحول بالمحول لكن بف ترف السلب جزاً من المحول واثب (المحمد وهو الموضوع كان عدولا وان لم ينوذلك بل فوى أن يرف عبه ماهو المحول كان سلبا (والا خر) عرف الاستمال فان لفظة «غير» لا تستمل في العادة الا بعنى العدول و «ليس» لا تستمل الالسلب

وقد حاول قوم أن يفرقوا بين الموجبة المعدولة و بين السالبة البسيطة بان جعلوا المعدولة فى قوة العدمية والعدمية عندهم هى التى محمولها أخس المتقابلين سواء كان عدماً كالمحى والظلة أوضدا كالجور وفى التحقيق هى التى تدل على عدم أمر من شأنه أن يكون موجود اللشى أولنوعه أو لجنسه القريب أوالبعيد وه (٣) ذا اصطلاح لغوى والتحقيق ماذكرناه

على أن المعدولة فى استعمال المنطقيين أعم من العدمية على الرابين جميعا وذلك لان كل معنى بسيط محصل فاما أن يكون له مند فاما أن يكون لله منه ما متوسط أولا يكون فاذا فرضنا موضوعا موجودا فاما أن يوحد فيه هذا المعنى السيط المحصل أوضده أووا سطم ما ان كانت أو يكون

المصنف

<sup>(1)</sup> أوالخلاء معدوم جعله من أمثلة الايجاب المعدول لان معدوم في معنى غير موجود لماسبق ان العدم لا يحصل في المذهن الامضاف الدخصاف الله في المنطقة ولهما جمّاع النقيضين وارتعاعهما عال ونحوذ الثمن العبارات التي يقع فيها النسام بإقامة الايجاب مقام السلب والحق ان العدم والاستحالة ليسابش يشبت لشي والحما يصوّران الساب في قضية سالبة صادقة وهي لاشي من الخلاء عوجوداً وأن أحد المقيضين لا يجتمع مع المقيض الا خر أولا يرتفع مع ارتفاعه ما لضرور:

<sup>(</sup>٢) واثنا تهمالتي واحدام أى انبات حرف السلب والمحمول أى انبات المعنى المعرصة بجموعهما

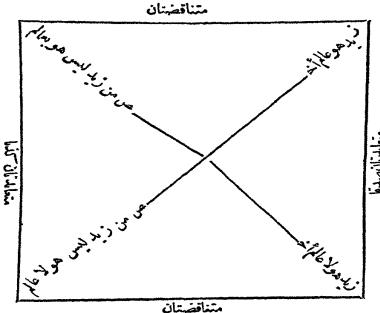
<sup>(</sup>٣) وهذا اصطلاح لغوى أى استعمال العدمية فيما كان مجمولها أخرى المتقابلين والتحقيق مندا لمناطقة مأذكره

حسع ذلك بالفقة مثل الجروالذى لم يفقح فان العي والبصر كايهما فيه بالقوة أولا يكون قابلالشئ من ذلك لايالقوة ولايالفعل مثل النفس لاتقبل البياض ولاالسوادولا ألوسائط بينهم الايالقوة ولايالفعل والمثل ذلك المعنى بالعادل فاذا قلنا لموضوع موجوده وغسرعادل صدق هسذا الحسكم اذاكان حائرا أومتوسطابن الحوروالعسدل أوكلاه سماقيه بالققء كالصي أولابالقوة ولايالفعل كالخرواغ آيكذب اذا كان الموضوع معدوما أوكان موجودا ولكنه عادل والعددمية هي التي محولها أخس المنقابلين وهوقولناز بديا أرفلا بصدق الاعندا بورفهي أخص من قولناغرعادل

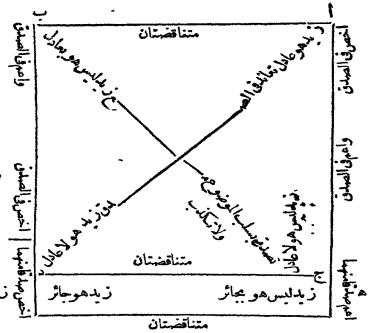
وأماعلى الرأى النانى فالمعدول أعممنها آيضا لانا نستعل المعدول عندعدم ماليس من شأن جنسمن أحناس الموضوع قبوله وذلك أنانقول الجوهر غرمو جودفى موضوع أوالجوهره ولاعرض وايس المعوهر حنس فضلاعي أن تكون لا بقيل العرض ولكن السالمة المسمطة وهي قولنا زيدليس بعادل أعممن الموجبة المعدولة لانهاأعنى السالبة تصدق فيما تصدق فيما للعدولة وعنسد كون الموضوع معدوماأيضا والمعدولة لاتصدق فمه وقديرت العادة مان فالكرص في هذا الموضوع ألواح فتثبت عليه الموجبة السيطة وبازاتها السالبة البسيطة وتحت الموجبة السيطة السالبة العدولة وبازاتها الموجبة المعدولة وتحت السالبة المعدولة السالبة العدمية وبازا ثها الموجبة العدمية ويعتبرع ومكل واحدة فالصدق والكذب وخصوصها بالنسسة الى وجود المجول وضده والواسطة ينهما وكونها بالقوة فمه ولابالقوة وفمااذا كان الموضوع معدوما أومو جودا ويقايس ينهاو بين أخواتها فيهذه الاحوال وببينأنما كانأخص صدقامن غيره فهوأعم كذبامنه وماكان أعمصدقامن آخرفهو أخص كذبامنيه وأنما كان أعم صدقامن غسره فنقيضه أخص مدقامن نقيض ذلك الاخر وأنهاذاصدق الاخص صدق الاعم واذاصدق الاعم فلايجب أن يصدق الاخص لكناكم ألم نبين بعد حالَ النقيض لماراً يناآن تأخسره أولى لم نثيت هسذه الالواح فن أراد الوقوف عليها فليطالعها من كتب

(١) يفرض ألواح الح يدمنها جداول تذكر فيها القضاياونسسة بعضها الى بعض وقد راجعت من كتب أفضل المتأخرين «ان سعنا» منطق النجاة ومنطق الاشارات فلم أجد فيهما ألوا حاوقد بوجد في كتب بعض المتأخرين لوح يحتوى على شئ من هذا وهو

غرأنهذا الحدول عتويءلي السيطة وألمصدولة فالسلب والايجاب لكنه لاعتوى على العدمية ثمانه لس بالوضع الذىأشاراليسه المصنف فانه يقولانه يوضع تحت الموجبة البسسيطة السالية المدولة مع ان الذي تحتها من هذا الشكل هوالموحبة المعدولة كاثرى وقدوحدت فامنطق ارسطو بتلغيص اين رشدوصف جدول سطيق على ما يقول المصنف وجعل فيه للعدمية شكلا آخريضاف على شكل المعدولة غسيرانه لم يرسم فى الكتاب ذلك الحدول الموصوف لأترك مكانه خاليا وأفيراسمه انشاءاته تعالى وذاكرشيأ منءبارته بماينطبق على كلام المصنف ولايخالعه



### أفضل المتأخرين ومن أخذت الفطانة بيده أمكنه أن يعتبرهد والاحوال بنفسه اذاعرف حال التناقض بعدهذا عن قريب



تجدف هدا اللوح مربع أ ب ج د قد وضعت فيه الموجه البسيطة «زيد بدعادل» في جانب الضباع الطولى أ ج و بازائها السالبة البسيطة «زيدليس هو بعادل» في حانب الضلع الطولى الا خرب د وقعت الموجبة العسيطة السالبة المعدولة « زيد هو البسيطة الموجبة العسدولة « زيد هو المعادل» ثم تحدق مربع ه ز ج د السالبة المعدولة « زيد هو السالبة المعدولة و بازائه الموجبة العدمية السالبة المعدولة و بازائه الموجبة العدمية « زيدهو حائر » تحت الموجبة المعدولة و الناسيطة تناقض السالبة المعدولة و بازائه المعدولة تناقض ولا يخوا أن الموجبة المعدولة المسيطة و كذلك السالبة المعدولة تناقض ولا يخوا أن الموجبة المعدولة تناقض ولا يخوا أن الموجبة المعدولة تناقض من أعلى آومن أسفل في شكل آ ب ج د

متناقضتان أما الموجبة البسيطة مع السالبة المعدولة فالاولى أخص من الثانية لانه اذا كان الموضوع موجودا فهما شي واحد لانه اذا نفي من زيدا لموجود عمم العدل ثبت له العدل والالزم رفع النقيضين وهو بديهى البطلان ولكن الثانية قد تصدق عند عدم الموضوع ولا تصدق الاولى فقد يجوز رفع الشي ونقيضه عماليس بحوجود البتة اذيكذب كل حمل ايجابي على ماليس عوجود فيصدق كل سلب على عنه ومثل ذلك يقال في السالبة البسيطة وهي أعممن الموجبة المعدولة فعندوجود الموضوع هما شي واحد لان زيد الموجود اذاسلب عنه العدل فهولا عادل واذا أثبت له عدم المعدل فهوليس بعادل ولكن تصدق السالبة البسيطة عنه عدم الموضوع وتكذب الموجبة المعدولة لان الا يجاب يقتضى وجود الموجب له

أما الموجبة الدسيطة والموجبة المعدولة فتعاند نان صدقا اذلا يصبح انبات العادل وغير العادل لموضوع واحدق آن واحد والسالبة المعدولة والسالبة الدسيطة تصدقان معاهند عدم الموضوع لما قلنا من جواز رفع التى ونقيضه عالات كذب كل منهما يقتصى صدق نقيضها فتصدق الموجبة الدسيطة والموحمة المعدولة معا وقد قلنا انهما متعاند تان في الصدق

فاذا انتقلت الى شكل ه زكم ك وجدت السالبة العدمية «زيد ليس هو بجائر» وفوقه الموجبة البسيطة والسالبة المعدولة وهي أعم منهما معا أمامن الموجبة فلرجه في الاول لانه عندوجود الموضوع اذاصد في أله عادل فقدصد ق أنه ليس بجائر عند عدم الموضوع ولا يصدق أنه عادل والثاني أنه قد يصدق ليس بجائر عندو حود الموضوع أيضا ولا يصدق أنه عادل كالوكان الموضوع الموجود مي الايوصف العدل ولا بالجور بل فوكان جنة مينة وأمامن الثاني فلوجد المائل فقط فانه عندوجود الموضوع لايلزم من نق الجورعنه نق عدم العدل المقتضى لثبوت العدل فقد من العدل فقال عندوجود الموضوع لا يلزم من نق الجورعنه نق عدم العدل المقتضى لثبوت العدل فقال المقتضى المعدل ولكن يلزم من نق عدم العدل المقتضى لثبوت العدل فقال الموسوع العدل المقتضى المعدل ولكن يلزم من نق عدم العدل المقتضى للهوت العدل المقتضى المعدل ولكن يلزم من نق عدم العدل المقتضى المعدل المعدل المعدل المعدل المقتضى المعدل ال

ثم تجسد الموجبة العدمية « زيدجائر » وفوقها الموجبة المعدولة والسالبة البسيطة وهي أخص منهما معا أمامن السالبة البسيطة فن وجه من وجه صدق السالبة بدونها لعدم الموضوع ووجه صدقها بدونها لوحود الواسطة بين الجوروالعدل فيصح أن ينق العدل مع الجور معا فتكذب العدمية الموجبة وتصدق السالبة البسيطة والموضوع واحد موجود وأمامن المعدولة فن الوجه الثانى لانه اذاصدق أن الموضوع الموجود جائر ثبت أنه لاعادل ولا عكس مجواز أن لا يكون عاد لا جائرا و يكن لم له فطنة أن يستخلص بقية الا حكام مماذكن ا

#### (الفصـــل انخــامس) فأمور يجب مراعاتها في القضايا منجهة ما يطلب صدفها وكذبها والاثمن من الغلط فيها

أقلما يجب تحصيل معنى لفظ الموضوع ولفظ المجول فان كانامن الالفاظ المشستركة سن معان عدة دُلَّ على ماهو المقص (1) ودمن جلتهاان كان لا يستمرصدق الحكم في جميعها كى لا بقع الغلط مثل أن تفول المشبترى مضىء وتعنى به السكوك فلابدمن أن تذكر معهما يتخصص هذا الحكم بالمشترى الذي هو الكوكب ليزول التهاسه بالمشترى الذى هو بازاء البائع ومثل أن تقول فلان ناهل فلابدمن أن تصرح بماعيزمعنى العطش عن الارتواء اذهومش (١) ترك بينهما وبعد تحصيل الموضوع والمحول تراعى تحقيق معنى الاضافة والشرط والجزء والنكل والقوة والفعل والزمان والمكان فأذاقلت فلان أي تُميّن أنه أبمن وانكان الموضوع موضوعا بشرط والمجول مجولا بشرط لم يُغْفل ذلك الشرط مثل أن تقول كل متفرك متغبر فلبراع فيسه مادام متعركا والقر يكسف الشمس فليراع شرط اجتماعهما في العسقدة وكذلك اذاكان الحكم لايصدق على كل الموضوع بل على جزء منسه فبيّنْه مثل أن تقول الزنجي أحر واغاحزهمنه أحروهواللمم أويقال الفلكمستدير وكلبته مستدبرة لاكل بزمنه وكذلك يراعى حالا القوة والفعل مثل أن تقول الجرالي فالدن مسكرة واغماهي بالقوة مسكرة وأن بقال السدى ليس عارفابالاشكال الهندسية واعاليس المعرفة بالفعل أمابالقوة فهوعارف وكذلك يراعى حال الزمان ان كأن المحول يختص ووقت دون وقت مشل أن تقول الشمس تنضيم الثمار واعا تنضيها في وقت معسن من السسنة والمكان كذلك مشل أن تقول ان شعرة البلسان يترشم منها صغ هودهنها واعسا تصغف مكانمن الارض فهد فأمو ولابدمن مماعاتها واهدمالها يوقع غلطا كشيرا والقضايا لاتكون صادقة حق الصدق ولا كاذبة ولامساة ولامنكرة بل ولامتصورة حق التصور مالم تلاحظ فيهاهذه الامور

### (الفصــل السادس) ف موادالقضايا وتلازمها وجهاتها

حكل محسول نسب الى موضوع بالا يجاب فاماأن تكون الحال بينهما فى نفس الا مرأن يكون ذلك الايجاب دام الصدق ولادام الكذب فا ولان المالا يجاب دام الصدق كال الحب وان بالقياس الى الانسان فان ايجابه عليه صادق أبدا لا محالة وكون دام الما المسان فان ايجابه عليه صادق أبدا لا محالة

الطاعن الطعنة توم الوغى \* يتهلمنها الاسل الناهل

جعل الرماح كانها تعطش الحالد مفاذا شرعت فيه رويت » وشرعت من شرعت الدواب في الماء أى دخلت فيه لتشرب

<sup>(</sup>١) المقصود من جملتها أى المعنى الذى قصد فى القضية من بين جميع الث المعانى لا المقصود من الجملة مجمّعة كاهو ظاهر

<sup>(</sup>٢) مشترك بينهما جاء في لسان العرب «قال انجوهرى وغيره الناهل في كلام العرب العطشان والناهل الذي شرب حتى روى والانثى ناهلة والناهل العطشان والناهل الريان وهومن الاضداد وقال النابغة

يسم الكي مادة واجبة وما يكون دائم الكذب كال الجسر بالقياس الى الانسان فان ايجابه عليه كاذب أبد الامحالة يسمى مادة عمتنعة ومالايدوم صدق ايجابه ولا كذبه كال الكتابة بالقياس الى الانسان يسمى مادة عكنة وهذا الحال لا يختلف فى الايجاب والسلب فان القضية السالبة يكون مستعنى محموله اعند الايجاب أحد الامور المذكورة فجميع مواد القضايا هى هدفه مادة واجبة ومادة عكنة

وأماجهمة القضية فهى لفظة زائدة على الموضوع والمحول والرابطة دالة على همذه الاحوال الثلاثة سواء كانت دلالتها صادقة أى مطابقه قلامر فى نفسه أو كاذبة وتلك اللفظة مشهل قولك يجبأن يكون الانسان حيوانا وعتنع ان يكون الانسان حيوا و عكن أن يكون الانسان كاتبا وقد تخالف جهة القضية مادتها بان يكذب اللفظ الدال عليها مثل قولك يجبأن يكون الانسان جرا أو كاتبا فان المادة ممتنعة في احداهما ممكنة في الاخرى والجهة واجمة فيهما جمعا

والقضية التى صرح فيها بهسذه اللفظة مع لفظة الرابطة أستى رباعية وكاأن حق السوران يتصل بالموضوع منقد ماعليه وحق الرابطة أن تتصل بالمجول منقدمة عليه فكذلا حق الجهة أن تنصل بالرابطة لانها جهة ارتباط المجول بالموضوع بالمجول دالة على تأكدذلك الارتباط وضعفه وهذا مثل أن تقول كل انسان يتنع أن يكون حيرا كل انسان يكن أن يكون حيرا كل انسان يكن أن يكون كاتبا وكذلك أن يكون كاتبا وكذلك أن يكون كاتبا وكذلك في جيعا الجهات لكن المستعل في الغيات عند السلب تقديم الجهة على الموضوع والرابطة والمجول جيعاف مقال يمكن أن لا يكون أحدد من الناس كانبا وتعلي في الموضوع والرابطة والمجول بعيان من الكليات في الا يجياب والسلب المناه عند السلب المناه والمحال والسلد المناه والمحال المناه والمحال والسلد المناه والمحال والمسلم المناه والمحال والمسلم المناه والمحال والمسلم والمناه والمحال والمله والمحال والمسلم والمناه والمحال والمسلم والمناه والمحال والمسلم والمناه والمحال والمسلم والمناه والمحالة والمحال والمسلم والمناه والمحالة والمحا

لكناذا أزبلت عن موضعها الى جانب الموضوع فرعما يتغمير المعنى فيقال يمكن أن يكون كل الناس أو بعض الناس كاتبين فتصير الجهة جهمة التعميم والتخصيص لاجهة الربط ويصمر المعمن أن كون

<sup>(</sup>١) يسمى مادة واجبسة جملة بسمى خسير ما يكون وماواقعة على الايجاب فيكون الايجاب الدائم هو مادة القضية وللسنة المادة هي نفس كيفية ذلك الايحاب أعنى الدوام كاهو المشهور في لسان القوم

أصاب المصنف في ذلالان المادة في كالرم ارسطوهي في القضايا على تحوها في المورد الله المورد الله المدة القضية وما تعديم المادة القضية الخارجية تعرض لموادها و تتعدم الموادها و تتعدم المادة القضية المادة القضية المادة القضية المادة المورد المحتمد المح

ثمان المصنف يعتب الدائم لدى لا ينعث ضرور با والحق مع رأ يه هذا فانمن يحكم على موضوع محكم دائم لا سنك لا عكمه أن يحكم سدم الانفكات الااذا لاحظ أمرا يوجب هذا الاتحاد الابدى والاكان الحكم بالدوام كاذبا وما يقضى بعدم الانفكات هوالذى يحقق ضرورة النسبة ولا مرق عندهم فى الضرورة بين ما يكون موجها في ذات التي أو خارجا عنها ما المحمول ثابتا الموضوع ما دامت ذا ته في كون الدائم ضروريا و كيف عكن الحكم بدوام شى الشي أبدا لدون أن تراعى ضروريا موريه له من أى وحه أتت

<sup>(</sup>٢) وتعرف انجرئيات من الكليات الخ أى عكمك أن تعرف الجهات في الجرئيات مماذكري في الكليات فت قول منسلا بعض الناس يجب أن يكون حيوانا بعض الماس عتنع أن يكون حجرا الح

جيع آحادالناس بأسرهم كانباعكن واذا كانت الجهة جهة الربط كان العنى أن كل واحد واحد من الناس يعلم أنه لا يجب له في طبيعته دوام الكتابة أولا دوامها وبين المعنيين فرق والدليل على ذلك أن الاول مسكول في معند الجهور فان من الناس من يقول محال أن يكون كل الناس كانبسين حتى لا يوجد واحد الاوهوكانب والثاني غير مشكول فيه ويعلم أن المعنى الواحد لا يكون بعينه هومسكوكا وغير مشكول في من يعلم أن ما يقع فيه مثل للسمالا يقع فيه ذلك الشك وفى الحزئيين أيضا الما يتغير المعنى اذا أزيلت المهة عن موضعها لكن المعنيين يجل ويان عبرى واحدا فى الظهور والخفاء واللفظ المستعل المهة عن موضعها لكن المعنى الما السلب العام وهو أن يقال عكن أن لا يكون واحد من الناس كاتباً لكن هذا أشبه بالا يجاب منه بالسلب أما الدال على امكان السلب الكن هذا أشبه بالا يجاب منه بالسلب أما الدال على امكان المناب عن كل واحد واحد فلعلنا نخترعه باصطلاحنا وهو أن تقول كل واحد من الناس عكن أن لا يكون كاتباً

واعلمأن الجهة الرة تدخل على السلب وتارة يدخل حرف السلب عليها ويختلف المعنى فيه والبهة الماحلة الجهة الدخلت على السلب كانت القضية قضية سالبة موجهة بتلت الجهة وان دخل حرف السلب على الجهة كان سلباللجهة فتقول تارة يجب أن لا يكون الانسان جرافتكون القضية سالبة ضرورية والفرق بينهما وتارة تقول ليس يجب أن يكون الانسان جرافتكون سالبة الضرورية والفرق بينهما أن السالبة الضرورية همى التى سلبت الا يجاب بالضرورة وأما سالبة الضرورة فأعاسلبت ضرورة الا يجاب فيحوز مع هذا السلب أن يبق الحكم موجبا غيرضرورى وكذلا سالبة الامكان غير السالبة المكنة وسالمة الامتناع غ ك برالسالبة المكنة وسالمة الامتناع غ ك برالسالبة المتنعة

واعلمأن الوجوب والامتناع بعبر عنه سما بالضرورة الاأن الوجوب هوضرورة الوجود والامتناع ضرورة العدم فنستمل لفظ الضرورة مطلقالت كون شاملا للعنيين فنقول المحول قديكون ضرور با على الاطلاق وقد تدكون ضرورته متعلقة بشرط والتي على الاطلاق فهوأن يكون المحول دا على المجلسة أشخاص الموضوع ان كانت له أشخاص كثيرة أولشخصه الواحد ان كان نوعه في شخصه ما دام الموضوع موجود ادا عالمين الموضوع موجود ادا عالمين الموضوع موجود ادا عالمين ولايزال فيكون المحول بسببه دا على الاول قولنا الله والا خرأن لا يكون الموضوع دام الوجود فيكون المحول بسببه أيضا غيردام الوجود مثال الاول قولنا الله عنى ومثال الثانى قولنا الانسان حيوان فالضرورة اذا أطلة تعنى جاهذان الوحود مثال الاول قولنا الله عنى الواحد لاشتراكه ما في المنافسة اذا أطلة تعنى جاهذان الوحود مثال الأول قولنا الله عنى الواحد لاشتراكه ما في المنافسة المناف

وأما الضرورة المشروطة فاما أن يكون شرطها كون الموضوع موصوفا بماوضع معه وقد يكون هذا الوصف دائها ما دام موجود اكافا ناه من مثال الانسان والحيوان فان الانسان موصوف بكونه حيوانا ما دام موجود الوقد لا يكون دائها مثل قولنا كل أبيض فهو مفرق للبصر فان تفريق البصر ضرورى للابيض لادائها لم يزل ولا يزال ولاما دام ذات الابيض موجود ان كان عايز ول البياض عنه بل ما دام موصوفا بصفة البياض ومن هذا القبيل ما لا يكون الحكم دائها ما دام الموضوع موصوفا والكن لا يثبت الاعند اتصافه بناك الصفة مشل قولنا كل من بهذات الجنب فانه يسعل فان السعال

<sup>(1)</sup> يجر يان مجرى واحداالح أى اللهنى في قوال عكن أن يكون بعض الناس كاتبا غديد في قولك بعض الماس عكر أن يكون كاتبا والمدى الثافى ظاهر لاشك وبه مثله في الكلى والاول قد يقع فيه الشك مثله في الكلى أيضا فان الامكان فيه واقع على تخصيص الكتابة بعض الماس لاعلى قبول طبيعة البعض الكتابة وعدمها (٢) قوله غير السالبة الممتعة المعذا وماسبقه أشار القوم في تعبير هدم حيث يقولون بالضرورة لاشئ من الانسان محجر مثلافى السالبة ولا يقولون لاشئ من الانسان محجر مثلافى السالبة ولا يقولون لاشئ من الانسان محجر مثلافى السالبة ولا يقولون الشاب عدم المناب عدم المناب عدم المناب المناب عدم المناب الم

ضرورى المجنوب وليس ضرورته مآدام مجنو با بلق بعض آوقات كونه مجنوبا وكانقول كل منتقل من همذان الى بغداد فانه يبلغ قرميس الني فبلوغه قرميسين ضرورى المثقل ولكن الا مادام منتقلا بلق بعض أوقات كونه منتقلا وقد يكون شرط الضرورة وقتا غيرما تفت فيه الى اتصاف الموضوع مثل قواك كل مستيقظ نام وكل مولود موجود في الرحم ومعلوم أن كونه ناع اليس حال كونه مستيقظا وكذلك كونه في الرحم ليس حال كونه مولودا محمد الوقت قد يكون معينا مثل وقت الخسوف المقرف المناكسوف ضرورى اله في وقت معين وذلك عند توسط الارض بينه و بين الشمس وقد يكون غسير معين كوقت التنفس الحيوان ذى الرئة وقد ديكون شرط الضرورة كون المحول مجولا مادام محولا فانك اذا قلت الانسان ماش فالمشي ضرورى اله مادام ما المناكس وقت المناكس وقت إمام عدم والمشروط بشرط كون المحول محولا عادام محولا والمسروط بشرط كون المحول محولا مادام محولا والمسروط بشرط كون المحول معدم وإما غيرمعين وإذا ضم منا اليها قسمي الضرورة المطلقة صارت أقسام الضرورة المطلقة ما وري خسة

وأما الممكن فالاشتباه فيه أكثر وبسبب ذاك وقع الناس أغاليط كثيرة فى تلازم ذوات الجهات وتناقضها فنقول إن العامة يستعملون المكن على معنى أعمم عما يستعلد عليه المنطقيون فأنهم بعنون بالمكن ماليس بممتنع ولاشك أن الواجب داخل تحت الممكن بهذا الاعتبار اذالواجب ليس بممتنع فتكون قسمة الاستاءعندهم ثنوية مكن أىليس عمتنع وعتنع وأماالخاصة فانهم وجدواأمورا يصدق عليهاأنها عكنة أن تكون وعكنة أنلاتكون الأمكان العافي أى ليسعمننع كونها وليسعمننع لاكونها فخصوا حالهامن حيثهى كذلك ياسم الامكان فكان الممكن بهذا الاعتبار فسيم الواجب والممتنع وكانت القسمة عندهم ثلاثية واجب وممتنع وممكن ولهيكن هدذا المكن مقولاعلى الواجب اذالواجب لايصدق عليسه ماليس عمننع ف كونه ولا كونه جيعا بل اعمايصدق في كونه فسب وهدذاالممكن هوالذى حاله بحيث يصدق عليه ليس بمتنع في طرفى كونه ولا كونه جيعا واذا كانالواجب والممتنع خارجين عنه مدقأن يقاله والذى لاضرورة فى وجوده ولافى عدمه فالضرورى المطلق خارج عن هذا الممكن وداخل في الممكن العامى لكنه يدخل في هذا الممكن الضروري المشروط وقديقال بمكن لعنى أخصمن العنيين جيعا وهوالذى تنتني الضرورة المطلقة والمقيدة عن وجوده ولاوجوده فلاوجوده ضرورى يمعنى تآمن المعنيين جيعا ولاعدمه كالكتابة بالنسبة الى الانسان فليستضرورية الوجودوالعدم ولافى وقتمن الاوقات الاباعتبار شرط الحمول فالموجود الذى له ضرورة في وقتمًا كالكسوف والتنفس خارج عن هذا الممكن والقسمة بحسب هذا الاعتبار رباعية ممتنع وواجب وموجودله ضرورة فى وقت مّا وتمكن وقد بقال بمكن ويعنى به حال الشيء في الاستقبال بحيث أى وقت فرضته كان الشئ ف مستقبل ذال الوقت لا ضرورة في وجوده ولاعدمه ولاببالى بان كان الشئ موجودا فى الحمال أولم يكن وهدذا أيضا اعتبار صحيح لكن قوما يشترطون فى الامكان أن لايكون الشي موجودا في الحال بناءعلى ظنهم أنه لو كان موجودا لصاروا جبا وهوخطأ اذاوصارالموجودواجبافى جوده سبب وجوده لصارالمعدوم واحبافى عدمه بسبب عدمه فيصمير متنعا فانواجب العدم هوالممتنع فان كان العدم الحالى لايلحق الشيء بالممتنع فالوجود الحالى لايلحقه بالواجب كيف و بلزم من اشتراطهم العدم في الممكن الوحود أن يصر الوجود مشروطافيه

<sup>(</sup>۱) قالىياقوت بالفتح ثم السكون وكسر الميم و ياء مثما تمن تحت وسين مهماية مكسورة وياه أخرى ساكنه و يون تعريب كرمان شاه بلدمعروف بينه و بين همذان ثلاثون فرسخا قرب الدينوروهي بين همذان وحلوان على جاد تا لحياج اله

فان بمكن الوجود ان كان يجب أن لا يكون موجود المحكن العدم يجب أن لا يكون معدوما لكن الوجود هو بعينه بمكن العدم فلك كن الوجود يجب أن لا يحتجود وليس كذلك فان موجود الا يحالة وهذه المحالات تلزم من اعتقادهم أن الشي يصبر واجبا وجوده وليس كذلك فان الموجود المحالة وهذه الحالات تلزم من اعتقادهم أن الشي يصبر واجبا وجوده وليس كذلك فان المصرف الحالي عن شرط ماليس بواجب كدنك ف والوجود بلاينا في الامكان فا تاقد بينا دخوله المسرف الحالي عن شرط ماليس بواجب كدنك ف والوجود بلاينا في الامكان فا تاقد بينا دخوله المسلمة تحت الممكن الحاصي وأما الممكن المحالة عن مرحود المحلق المحلف الم

واعلماً أن لفظ الممكن وافع على هذه المعانى الاربعة المرتبة بعضها فوق بعض ترتيب الاعم فوق الاخص فيكون قوله على الاعم فوق الاخص فيكون قوله على الاعم والاخص من جهتين احدى الجهتين في المختصة بسبب معناه والاخرى من جهة حل الاعم عليه وقول الممكن عليه بالمعنيين يكون بالاشتراك الكن قوله عليه وان كان بالنسبة الى المعنيين جمعا بالاستراك فهو بالنظر الى جزائيات أى واحن المناه في الاستراك فهو بالنظر الى جزائيات أى واحن النظر الى ماله من المعنى الاستراك فهو بالنظر الى جزائيات أى المناه من المعني الاستراك والمؤلف المناس والعني المناه من المعنى الاستراك والمؤلف المناه من المعني المناه و ا

(۱) فمكن الوجود الح أى اذا شرطوا في ممكن الوجود أن لا يكون موجود الحال الزمهم أن يشرطوا في امكان عدم همذا الممكن بعينه امكا ما ستقبالها أن لا يكون معدوم في الحال فيكون موجود المبشرطهم بنق الوجود فرهم التماقض (۲) كيف والوجوب الح أى كيف يشترط عدم الوجود في تحقيق الامكان الاستقبال مع الموجود في المبكن المستقبال مع أنه لوف رض أن الوجود يقتضى وجو بالم يكر هناك مناف الله مناف المبنى الموجوب والامكان لا نهان أخد بالمعى الحاصي شمل الوجوب بشرط وهكذا فلوفرض أن الوجود في الحال بهو سامل الوجوب بأقسامه وان أخذ بالمعى الخاصي شمل الوجوب بشرط وهكذا فلوفرض أن الوجود في الحال يستازم وجو بأفيه لم يكر ذاك منافيا الامكان في الاستقبال (۳) بهذا المعنى المكن بالمعنى المخصور في أى واحد من المعنى أى واحد كان من المعنى المعنى المعنى المعنى المعنى المعنى الخاصى كان مقولا على جميع جزئيا ته قول التواطق ومن باك الحقيق على منافي المكن المائي المكن مقولا عليها المحتال المكن مقولا عليها المحتال المكن مقولا عليها في هذا الاعتبار بالاستراك وهمذا اذا أخذ بالمعنى الماضي والمائية اذا تخلص منها (۲) وذاك لان الواجب الح بيان لطريقة بالنفسي بنان المراف التفصى المنافس بقال تعصى الانسان من الضيق والمائية اذا تخلص منها (۲) وذاك لان الواجب الح بيان لطريقة التفلص بقال تعصى الانسان من الضيق والمائية اذا تخلص منها (۲) وذاك لان الواجب الح بيان لطريقة التفصى

و بناسك كلامنا هذاما يلزم من قولناليس بالضرورة أن يكون فقد ظن أنه يلزمه يمكن أن لا يكون بالمعدى المسلف ورة الوجود أنسلب ضرورة بالمعدى المسلف المسلف ورة الوجود أنسلب ضرورة العدم أيضا واغابلزم المكن الخاصى عند سلب نبرورة الوجود والعدم جيعا فان المكن الخاصى هوما ايس بضرورى الوجود فسب بقيت ضرورة العدم والاضرورة الوجود فسب بقيت ضرورة العدم والامكان الخاصى الذى هولا ضرورة الوجود والعدم جيعا والعام لهما جيعا كمن أن المابي العالى المابعين العامى المابعين المابعين العامى المابعين العامى المابعين العامى المابعين المابعين العامى المابعين المابعين المابعين العامى المابعين المابعين العامى المابعين ال

واذقد بلغنافي بيان الجهات هذا المباغ فنشديرالى تلازم القضايا الموجهة اشارة خفيفة فنقول انمن القضايا الموجهة مالزم بعضها بعضار ومامتعاكسا أى المزم كل واحدة منهما الاخرى ومنهاما يلزم لزوماغسرمتعاكسأى تلزم هذه تلك ولاتلزم نلك هدذه فن المتلازمات المنعاكسة قولنا وإجبأن يوجد \* عُتنع أن لا يوجد \* ليس عمكن العامى أن لا يوجد وكذلك مقايلات هذه متلازمة متعاكسة وهوقولنا \* ليس بواجب أن يوجد \* ليس عمتنع أن لا يوجد \* عكن العامى أن لا يوجد فهذه طبقة وطبقة أخرى من المتلا زمات المتعاكسة أيضاقولنا ، واجب أن لا وجد ، متنع أن يوجد ، ايس بمكن العامى أن يوجد ومقاءلاتها كذلك متلازمة متعاكسة وهي قولنا \* ليس يواجب أن لا يوجد #ليس، عمتنع أن توجد \* تمكن العامى أن توجد \*وطبقة أخرى من المكن الخاصى وتنعكس معدولة على محصدلة مثل قولنا عكر أن يكون للأزمه متعاكساعايه عكن أن لا يكون ومق كالبالاهما كذلك يتعاكسان ولاينعكس عليه من سائرا بلهات شئ فهذه هي المتلازمات المتعاكسة وأما اللوازم الى لا تنعكس فان الطبقة الاول وهي واح (٢) بأن وجد تان هامقا بلات الطبقة الثانية وهي قولنا هايس بواجب أن لايوجد هايس عمتنع أن يوجد ه مكن أن يوحد العامى ويلزمها سلب الامكان الخاص محصلا ومعد ولامثل قوانا ، السعمكن أن يوحد الخاصي ، ليسعمكن أن لا وجد الخاصى \* والطبقة الثانية وهي قوانا واحِب أن لا يوجد تلزمها مقابلات الطبقة الاولى وهي قولنا \* ليس بواجب أن يوجد « ليس عمتنع أن لا يوجد « عمر أن لا يوجد العامى و يلزم (٤) هاسلب الممكن الحقيق محصلا ومعدولا وأماالمكن أن يكون الحقيق فيلزمه من غيرا نعكاس المكن العامى معدولا ومحصلاوما في طبقتهما وهي مكن أن بكون العامي ليسعمتنع أن يكون ليس بواجب أن لا بكون \* يمكن أن لا يكون العامى « ليس عمتنع أن لا يكون « ليس بواجب أن يكون

<sup>(1)</sup> و سلسب كلامناهذا اللج أى ساسب ما قلما في التفصى عن السؤال السابق و يقرب منه المكلام فيما يلزم الخرس و مقابلاه اكذاك بتماكدان أى قواك « لرسب عمكن بالا مكان الخاصى أن يكون » يلرمه متعاكسا « ليس عمكن بالا مكان الخاصى أن لا يكون الوجود حائز الطرفين في الا يكون الزيكون الوجود و الله المكان الخاصى و يلزم هذا و يعاكسه نفيك بالا مكان المحاصى عدم الوجود فانك اذا نفيت العدم لدى يحوز سلمه و ايجابه معا فقد حققت إما واجب العدم وهوالم متم وهوالواجب وهو بعينه ماكان في نفي امكان الوجود الخاصى و يمن و يعنه ماكان في نفي المكان الوجود الخاصى المحاصى و يعينه ماكان في نفي المكان الوجود الخاصى وهي واجب أن يوجد الحدم وهوالواجب وهو بعينه ماكان في نفي المكان الوجود الخاصى المخان ما وجوده أو استحال عدمه أو نفي عمه العدم بالا مكان العامي أن لا يوجد وقوله تلزمها المخان العامي أن يكون كاهو ظاهر و على هذا القياس وقوله و بلرمها أى بلزم الطبقة الاولى سلب الامكان الخاصى المخاص المع أصلاح ما وجد فيه من خطا النساخ مع أصلاح ما وجد فيه من خطا النساخ مع أصلاح ما وجد فيه من خطا النساخ

### (الفصــلالسايع)

فى محقيق السكليتين والجزئيتين في القضايا الموجهة والمطلقة وفيه سان أن الدوام في السكليات يقتضي الضرورة

اعم أن القضية الكلية تستدى مقولا على الكل ولكليم اشرائط في حانب الموضوع والحدول الاأن ما يتعلق بالموضوع لا يختلف في من القضايا فلنبدأ ببيان شرائط الموضوع ولنضع الموضوع والمحمول شيامن الحروف كى لا يختص الحكم بهادندون مادة فنقول اذاقلنا كل بح فلا نعنى به المكل جلة ولا الباء الكلى وليس معنى قولنا كل انسان كل انناس جلة ولا الانسان الكلى بل كل واحدوا حد من النباس وليس الحكم على الجلة هو الحكم على الا فراد اذقد يصم على الجلة المواحد واحد وعلى الا فراد ما لا يصم على الجلة وقد يات وعلى الأفراد وقد عرفت هذا في الله ولا نعنى به كل ماه (1) و ب من حيث هو كلى ما لا يصم على الجسر أيات كانذا ته وحقيقته نقس ب أوشيا آخرولكن يقالله ب وقد بناه خذا أيضافي السلف ولا نعنى به ما يصم و يكن أن خانه وحقيقته نقس ب أوشيا آخرولكن يقالله ب وقد بناه خذا أيضافي السلف ولا نعنى به ما يصم و يكن أن

	( الطبقـــة الاولى) متقابلات			وهذاهو
منلازمان متعا كسان	السربواجب أوليس بالضرورة أن يكون اليس بممتنع أن لا يكون بمكن العامى أن لا يكون سية) اللات	مركزه والمتحاس	بالضرورة أو واجب أن يكون متنع أن لا يكون اليس عمكن العامى أن لا يكون (الطبقة الثاني	متلازمان منعا كسان
متلازمان متعاكسان	ایس بواجب أن لایکون لیس عمتنع أن یکون عکن أن یکون العام	هاهدند،الاعلس ایرمیا——»	واجب أن الا يكون متنع أن يكون ليس عمكن العامى أن يكون	متلازماتمنعا كسات
	<u>ت</u>	متقابـــــلات		
متلازماتمتما	ممكن أن يكون الخاص ممكن أن لا يكون الخاص		ليس عمكن أن يكون الخاص ليس عمكن أن لا يكون الخاص	متلازماتمتما كسات
کیات	هاتان تلزمهماالستةالتى فى جهتهمادون العكس		هاتان تلزمان الستة التي في جهم مادون العكس	77

(١) كلماهو ب منحيثهو ب اى الحقيقة منحيثه للبقيد كونها كلية أو جزئية أو مجموعة أومنظورا المهافى واحدواحد

وصف بب بلماهو ب بالفعل ولانعنى بهدا الفعل الوجود فى الاعيان بلسواء كان بالفعل فى الاعيان أوفى الاذهان فرعالم يكن للشئ وجدود فى الاعيان أورعالم يكن ملتفتا اليده من حيث هومو حود فى الاعيان كقولنا كل كرة تحيط بذى عشر بن قاعدة مثلثة فيكون قولك كل بج كل ما وصف عند العقل بأنه بالفعل ب كان هذا الفعل فى الوجود أوفى العقل دامًا وفى وقت أى وقت كان فهذا جانب الموضوع

وأماجانب المحول فيختلف باختلاف القضايا الموجهة والمطلق (١٤ أما في الضرور بات بلاشرط فالمعتبر ما دامت ذات الموضوع موجودة ولاحاجة لبيان ذات قيدا في القضية فاذا قلناكل بج فعناه كل ماهو ب كاوصفناه فهوموصوف بأنه ج دائما مادام موجود الذات وفي الضروريات المشروطة بين شرط الضرورة فيقال كل ماهو ب فهوج مادام الموضوع موصوفا بحاوضع معه و يجوزأن يكون ذلك الوصف دائما موجود بلا لمادام موجود الذات و الكنالانلانفت الحدوام الوجود بل الحدوام الوصف كان منامع و جود مادام الموضوع موصوفا بالله دوام الوصف كان دائما مع و جود مادام عولا أو يُعَيِّن الوقت ان كان شرط الضرورة ذلك أو يقال موقت المادام عولا أو يُعَيِّن الوقت ان كان شرط الضرورة ذلك أو يقال مادام مجولا أو يُعَيِّن الوقت ان كان شرط الموضوع فانه عكن أن يوصف على المكان الاعم أو الخاص أو الاخص كاذ كرناه هذا اذا صرح بجهدة القضية أما اذا لم يصر بذلك في المكان الاعم أو الخاص عنى وقت واحداً وفي أو قات محتلفة لكل وقت بحسبه فان كل هسذا ذيا دم على موجب القضية وهذا هو اطلاق القضية عندقوم فيندوج محتمة الضروري وغير الضروري فيكون معناه كل ب على الوجه الذي ذكرناه في جانب الموضوع فهوج دائما أوغير معينا أوغير معين لكل واحدوق بحسبه أو بشترك الكل في وقت واحد

وقوم بشترطون فى المطلق أن لا يكون الحكم ضرور باعدى ما دام الذائ موجودا فيكون اطلاقه محسب الضرورات المشروطة مع شرط آخر وهوأن لا يندرج تحتسه بما تشرطُه كونُ الموضوع موصوفا إلاما ليس دائمًا اذلوا ندرج تحته اتناول الدائم وغير الدائم فكان المطلق بالمعنى العام وهوالرأى الاول فيكون معنى كل ب على مذهبهم أن كل ب كيفها كان فهو ج لادائمًا بلوقتامًا إما ما دام الموضوع موصوفا بما وصف به أوما دام المجول مجولا أووقتا آخر معمنا أوغرم عن

وقوم آخر ون وافقواهؤلاء في شرط أن لادوام و تخصيص الحكم بوقت ما كنهم حكوا بأن ذلك الوقت هوالحاضراً والماضى ب فقدوصف هوالحاضراً والماضى فيكون حين شده عنى قولهم كل بج كلما وجدفى الحال أوفى المماضى ب فقدوصف بج وقت وج (المورى والمسرورى باعتبار ماحصل من الزمان في الوجود والضرورى باعتبار الازمنة الثلاثة والممكنة باعتباراً مى وقت فرض من المستقبل فعلى هذا الرأى يجوزان بصدق قول القائل كل حيوان انسان اذر عاتعدم جميع الحيوانات في وقت من الاوقات غ (الانسان الموقات عند) من الانسان

<sup>(</sup>١) والطلقة أى التي أطلقت عن الجهة علم تذكر فيها

<sup>(</sup>٢) وقت وجوده سواء كان الاتصاف ضرور إمادامت الدات أملم يكن فيتحقق الاطلاق وان كان المحمول من ذا يات الموضوع أو من لوازمه ولا يصح ان تقيدا لقضية بجهة الضرورة مالم ينظر الى أن ذات الموضوع باقية ازلاوا بدا أمالو جازان تدهد في وقت ما فلاشئ ممايشات لها بضروري على هذا الرأى لان الدات ان كانت جائرة العدم في يثبت لها حكمه حكمها

<sup>(7)</sup> غيرالانسان اىوعند تحقق هذا العدم الفعل لوقال القائل كلحيوا الانسان صدق قوله هذا بالاطلاق لان شمول الانسان لجميع الافراد الموجود تحال القول او قبله قدوقع فى زمز من الماضى أوالحال

ويكون قول القائل كل انسان حيوان غيرضر ورى بحسب هذا الرأى بل مطلقا اذر بما يعدم نوع الانسان في وقت من الاوقات في الايكون موجود وماليس بعوجود الماليس بضرورى على هذا الرأى

وفضى نخص اسم الاطلاق بالرأى الاول ونُسَيِّى الاطلاق بالرأى الثانى أى ما يخرج عنده الضرورى وحودنا وبالرأى الثالث وقتسا

وأما نحقيق الكلية السائبة في الجهات فينبغي أن يكون السلب المطلق يتساول كل واحد واحدها هو موصوف بب كيفها وصف به تناولا غير مين الوقت والحال لايدرى أنه داع أوغير داع المحالة اللغات التي تعرفها تشعر في السلب المعالمة بريادة معنى على هذا وذلك لان اللفظ المستعللهذا المعنى في اللغة العربية هولاشي من بح و بالفارسية هي بح نيست فكلاهما يفهمان زيادة معنى وهو أن ح مسلوب عنه من مسلوب عنه كاذبة فان شئنا أن تقصر دلالة اللفظ على معنى السلب المطلق دون هذه الزيادة المتعللة المناه قولنا كان أن القض في المناه قولنا كان أن ينفي عنه ج من غير بيان وقت وحال واستعملنا السلب الموجودى الذي هو المناق المناه المالة والمناق المناه المناه المناه المناه ورة لا مناه وحمد ولا يتعرض ورة لا شيئا المناه ورة لا من بح يجعل الضرورة المناه السلب وحصره ولا يتعرض لواحد واحد الا بالقوة وقوانا كل ب في المناه ورة لعموم السلب وحصره ولا يتعرض لواحد واحد الا بالقوة وقوانا كل ب في الضرورة ليس بح يجعل الضرورة لحمال السلب وحصره ولا يتعرض لواحد واحد الا بالقوة وقوانا كل ب في المناه ورة لحمال السلب وحصره ولا يتعرض لواحد واحد الا بالقوة وقوانا كل ب في المناه المناه و المناه المناه و المناه و

واذاعرفت حال تحقيق الكليتين فقس عليهما الجزئية ين الافي شي واحد وهو أن دوام السلب والا يجاب في الجزئيات فديكون من غيرضرورة مثل ما يتفق أبعض الناس أن يكون أبيض البشرة ما دام موجود الذان وليس بضرورى وأما في الكليات فان نفس الضرورة فيها هو دوام الحسكم في جيع الاكارة في الكارورى يتصور دوام حكم فيها دون ضرورة وقد ظن بعضه ممن هذا أنه لا يكون في الكاروت حل غيرضرورى وايس كذلك فانه يوجد في الكليات ما يلزم كل شخص منه ان كانت له أشحاص كثيرة المجرى اب أوسلب وقتا بعينه مثل ما للكوا كب من الشروق والغروب والنيرين من الكسوف أووقنا ما غيره عين مثل ما لكل انسان مولود من التنفس وما يجرى عجراه وانحا وقع هذا الظن بسبب ظن آخر وهو أنهم اعتقد وا أن الحل في الكليات ضرورى فأنتجوا من ذلك أن

(٣) ايجاب أوسلب فاعل يلرم وكل شخص مفعوله المقدم أى فى الكليات ما يلرم الايجاب والساب كل شخص منه لكن فى وقت معى أوغر معنى

<sup>(1)</sup> كانت القصية كاذبة هذا معنى برشداليه الدوق الصيح الدقيق و يمين بال لاشئ أوهيج الهارسية ليس فيها دلالة على ذات الموضوع الابالقوة كاسيد كرا لمصنف بعد أسطر واعاهى المن الصرف وتسويره وهوما يعيه فيما بعد معوم السلب وحصره فكان النق معلقا بالوصف مباشرة فيلرمه فاداة استمثلالا شئ من المصاب في جميع أحواله شئ أفدت بعبارتك أن في السعال متعاق بعر وضدات الحسب فهو يلرمه و بعبارة أخرى ان المصاب في جميع أحواله شئ فادا فلت لا شئ من بساءل فقد سلبت السعال عنه في كل حال من أحوال كوبه مصاباً عنكون القضية كاذبة لانه بسعل بالصرورة في بعض كوبه مصاباً وفقي عنه السعال في معض أحواله بخسلاف كل مصاب على سباه لوهوظاهر (7) فلا يتصور دوام حكم فيها دون ضرورة وذلك يكاد يكون بديها فان من يحكم حكما كليادا عالا بعارق الدات لا في ماض ولاحال ولا مستقبل لا بدأن يكون تقد في حكمه على الكرم اللاف كليف علم المطق ثم ان الدوام حكم برا لا المثن المناف في المطق ثم ان الدوام لا يكون الانتئافة ضاء في ذات الموضوع أوخارج عه فيستلرم الصرورة حقا

الجلفى الكليات ضرورى لكن الصغرى خطأ فانه قديو جدفى الكليات ما هو لكل واحدمنها وقتامًا كاسناه

واعلمأنه قد يوحد حل ضرورى لبعض جرئيات كلى غسير ضرورى لبعض فان بعض الاحسام متصولة بالضرورة ماذام ذلك البعض موجودا و بعضها متصولة بوجود غسير ضرورى و بعضها بالمكان غسير ضرورى وليس حكمنا بضرورية الحركة لبعض الاجسام بسبب دوامها فانا قد بيناأن الدوام فى الجزئيات لا يجعل ضروريا بل عرفيا أولا ستعقاق الكه الحركة من جهسة طبيعته النوعية فكنا بضرور تها اذلك

واعلم أن قولنسابعض ب ج يصدق وان كان ذلك البعض موصوفا بج فى وقت مّالاغير وكذلك تعلم أن كل بعض اذا كأن بهذه الصفة صدق ذلك فى كل بعض واذا صدق الا يجاب المطلق عوم كل عدد في كل وقت واحد فتع (٢) لم من هذا أنه ليس من شرط الا يجاب المطلق عوم كل عدد في كل وقت

واعلم أن أعم القضاياهي القضية الممكنة بالامكان العامى فانها تشمل الموجود من الضرورى وغسير الضرورى وغسير الضرورى وغسير الضرورى وماليس عوجود عماهوجا تزالو جود فهوا عممن المطلق العام لان المطلق لا يتناول الا الموجود والممكن الخاص أعسم من المطلق الوجودى اذ يتناول الموجود الغسر الضرورى وغسير الموجود عماه وجائز الوجود والوجودى لا يتناول الاالمن وجود الغير الضرورى

واعلم أن القضية المطلقة ليست من جهة ذوات الجهات فقد سنا أن الجهة الفظة زائدة على الموضوع والمجول دالة على الضرورة أوأن لاضرورة فاذا خلت القضية عن تيك الفظة لم تكن موجهة فان عنى بعضهم بالجهة كل حالة للقضية حتى خلوها عن تيك اللفظة فلا نزاع معه ولكن لا يكون مناقضا لنا فانه يعنى بالاطلاق والجهة غير ما عنيناه وأما اذا صرح بلفظة الاطلاق والوجود فيجوز أن تصير القضية موجهة على قياس قولنا أيضا

#### ( الفصلل الثامن ) فالتناقض

والتناقض نوع من التقابل الذى ذكرناه في الفن الثنى من المقدلة الاولى وهوا ختلاف قضيتين بالسلب والايجاب بحيث بلزم عند له أن تكون إحداه الصادة والاخرى كاذبة والماتكونان كذلك اذا انفقت القضيتان في الموضوع والمحول لفظا ومعدى واتفقتا في الكل والجزء والقوة والفدل والشرط والاضافة والزمان والمكان أساد الختلفت في من هده الاشديا الم يجب أن تقتسما الصدق والكذب مثل أن تختلفا في الموضوع فقيل العين مبصرة وعنى بالعين هذا العضو المبصر وقيل العين المعين هذا العضو المبصر وقيل العين المبصرة وعنى به الذهب لم تتناقضا بل صدقتا جميعا أو تختلفا في جنب المحول ففيل زيد

<sup>(</sup>۱) أولاستحقاقه معطوف، لى عرفيا كى نالدوا. فى الحكم الحرق إماء بنى عنى العرف كالحكم أسر بشرة دائساً على بعض العاس أومبى على المالم و لذا لحرك فى الجسم المحدث وأنها على تا زمة لدا به

<sup>(</sup>٣) فتعسلم أمه ايس من شرط أح بريد آمه اداص وقوا بعض الانسان متنه ساده كان القيفس ثابتا الله بعض و فتا أما أمه الله و بعده بدون تحديد وصدى ذلك في كروص على التحو المتقدم تبعيد محدقه في كروا حدم و الافراد كذلك فادا حكمت في كايية مطاقه بأن كل اسانه تعس كان دلاستماو يا لمقدل أخبك وحلمو عدوه دقت القضية ولايشترط أن كودا حموه المجميع في وقت واحد حتى يكون تنفس كل وا حدمة تنفس المتحرفيم العدوق كل وقد من أوقت التنفس

<sup>(</sup>٣) الاالموجودالعيرالصرورى هذاعلى اصطرح اسسب حيث حس او حردى عالم مرور في

عدل وعنى به العادل وقبل ليس بعدل وعنى به العدالة لم تتناقضاا ذقد تصدقان جيعا أو تختلفا في المنافع فقبل الزنجى أسود وعنى به في المه به في المنافع فقبل الزنجى أسود وعنى به في المه به في المنافع فقبل النسان صدقتا أو تختلفا في الاضافة فقيل فلان عبد وعنى به أنه ليس بعبد الانسان صدقتا أو تختلفا في الفوة والنعل فقبل الجرمسكرة وعنى به في القوّة وقبل ليست بمسكرة وعنى به في الفعل المنافضا أو تختلفا في الزمان فقيل النبى صلى الله عليه وسلم صلى الى بيت المقدس وعنى به قبل في بن المقبلة وقبل لم يتناقضا أو تختلفا في الما يعتلف المنافظ أو تختلفا في المنافظ وعنى به على الفلات الم تتناقضا أو تختلفا في المسروعي به في المالاس وقبل ليس ذيد بمتحرك وعنى به على الفلات الم تتناقضا أو تختلفا في الشرط فقبل الأسود جامع البصروعي به مادام أسود وقبل ليس بجامع البصر وعنى به اذا زال عنه كونه أسود لم تتناقضا

واذا كانت القضيتان مخصوصتين كفي في تناقضهما هذه السرائط المذكورة وأمااذا كانتا محصورتين زاد شرط آخر وهواختلافهما بالكمية أعنى بالكليسة والجزئيسة كاختلفتا في الكيفية أعنى في الايجاب والسلب فان اتفقتا في الكمية بازاجتماعهما في الصدق والكذب أما المحتمعتان في الكذب فكالكليتين في مادة المه (1) كن وتسميان متضادتين مشل قولنا كل انسان كاتب لاشئ من الناس بكاتب فانها جمعا كاذبتان واعلم متنامة ضادتين لان الضدين لا يجتمعان معافى الوجود وقدير تفعان معاويكذبان معافى الوجود القول البتسة فها تان القضيتان أيضا لما الجتمعتان في الكذب ولم يتصور واجتماعهما في الصدة مشل الاضداد في نفس الامر سميتا متضادتين وأما المجتمعتان في الصدق في كالجزيت ينفي مادة المكن والمسلمة تقسمان الصدق والكذب وتسميان داخلتان المحتمعة الناسكاني ليس بعض الناسكانيا فانهما في مادة الواجبة في الكيفية المتفقة المتفقة الناسكاني ليس بعض الناسكانيا فانهما في مادة الواجبة في الموجبة في الواجبة فيه المكذب والسالبة في المكذب والسالبة في المكن والسالبة في المكن المنافقة المن

<sup>(</sup>١) فى مادة الممكن اعا كذب المكل تال فى مادة الممكن لا نه مع المكان أن يشدت المحمول وأن لا يشبت لا يمكن أن تصدق المكاية القائلة المكاية القائلة المكاية القائلة المكاية القائلة المكاية الموسوع المسرون المحمول الاستحمول والمحمول والمحقق السلب فى مض الافراد مع الاولى والاحاب فى وضها مع المائية

<sup>(</sup>ع) داخلتس نعت التضاد اعاسمية ابذال لا نهمالم خرجتامن المساحضة بين لصدقه ما كانتا عنوله الكليتين الله ين خرجنام التناقض لكذبهما وان كان الشبه بالضدين موجودا في الكليتين دول الحزيبين لان الضدي لا يصدون في القول على شي واحد وأفضل عندى أن يقال الملاكال صدق الحرثيتيي في الحقيقة مسلما عن الا فراد التي تبت لها المحمول هي غير الا وراد التي سلب عنها وال كان اصوان واحدا فلم تفرجا بذلك عن حال الضدي فانهما يصدقان معامتي اختلفت الا فراد الموضوعة لكل منهما ولذا في قيتاد اخلتين تحت التضاد وقد كان كذب الكليتين لا تحاد الموضوع وم دق الحزيدة تناف المخلفة على المحمولة المحمولة على المحمولة المحمولة

<sup>(</sup>٣) في مادة الواجب والممتنع كم قول في الاول كل انسان حيوان ولاشي من الاسان محيوان فالموجب قصادقة والموجبة كاذبة

<sup>(</sup>٤) متداحاتين لان الجزئية منهمادا خلة في الكاية

كلانسان حيوان بعض الناس حيوان وتكذبان في الممننع كقولنا كل انسان حجر بعض الناس حجر وان كأساسالبت من سدقتا في الممتنع كقولنا لاشي من الناس بحجر وان كأساسالبت ين من الناس بحيوان ليس بعض الناس حيوانا وأما في المكن فقد اقتسمتا الصدق والكذب لكن الص الدق في الموجبة ين والسالبة ين جيعا الجزئية دون الكلية وهذا الافتسام أيضا للهادة لالنفس القول

فاصل الامرفى التناقض أن الخصوصين يكنى فى تناقض حااختلافه حافى السلب والا يجاب بعد النفاقه حافى كل شى سوى الا يجاب والسلب وفى المحصورات يشترط مع اختلافه حافى السلب والا يجاب الختلافه حافى الكلية والجزئية أما الشرائط الا خرفلا خلاف فيها بن الخصوص والحصر واذا روعيت هذه الشرائط فى التناقض عرف أن نقيض كل قضية واحد لان المجول الواحد فى موضوع واحد بجهة واحدة وسوروا حدلا يمكن أن يسلب من تين أو يوجب له من تين اللهم الاأن يختلف شى من ذلك في كون لكل واحد من الختلف المناقض من ذلك في كون لكل واحد من الختلفات سلب وا يجاب آخر ولما حكان التحاد الزمان شرطافى المنناقض تين هفى وعايد الحقيقة فى المطلقات والموجهات عسر اضطر زيا الى التنبيه على نقيض كل واحدة من القضاما المطلقة والموجهة

أماالمطلقة في المشهور أن الهائقيضامن جنسها والحق بأباه فالموجبة الكلية منهائقيضها السالبة الجزّية الداعة لان الحيل في المطلق اذاجاز أن يكون داعًا وغيردام معين الوقت وغيرمعين تشترك أشخاص الموضوع في وقت واحد أولا تشترك بلها أوقات مختلفة جاز أن يكون الايجاب غيردام والسلب كذلك ولايكون زمان أحدهما زمان الاخر فلا يتقاسمان الصدق والكذب بلرجا صدقتا جيعا فنقيضها اذن هوما يشتمل على كل زمان يحوز أن يتناوله المطلق وذلك إما الدام أوالضروري والضروري لا يصل لذلك لانه رعا كانت الموجبة كاذبة وكان كذبها بسبب أن المحول المسلوب عن بعض جرّياته بالانفاق والام الكان الاخص داعًا وهذا الكذب لا يرتفع بالسلب الجزف الضروري بل يكون هذا السلب كاذبا أيضا اذا كان الصدق في السلب الجزف المكن كافرضناه فلا بدّمن أن يكون السلب المكن وذلك الجزف المائية ويصدق على هذا السلب المكن وذلك الملقة تقيضها الموجبة المؤتب أن يكون ضروريا وان كان لا عنع منه كايناه والسالبة المكلية الداغة وفي هذا من الاسكال ماليس في الكلية الموجبة لانافذ رئا أن كذبه (السالبة المكلية المحلة المسلوبا عن المعلق دامن الاشكال ماليس في الكلية الموجبة لانافذ رئا أن كذبه (السالبة المكلية المحلة المسلوبا عن المعلق دامن الاشكال ماليس في الكلية الموجبة لانافذ رئا أن كذبه (السالبة المكلية المكلة المسلوبا عن المعض داعًا الامكان الاخص وهذه لا تكذب بهذا التقدير فان السالبة المؤتبة المكلة المسلوبا عن المعض داعًا الامكان الاخص وهذه لا تكذب بهذا التقدير فان السالبة المؤتبة المكلة المسلوبا عن المعض داعًا الامكان الاخص وهذه لا تكذب بهذا التقدير فان السالبة المؤتبة المكلة المسلوبا عن المعرف داعل المكلة المكلة المحدد المكلة المكلة المحدد المكلة المكلة المحدد المكلة المكلة المكلة المحدد المكلة المكلة

<sup>(</sup>٢) والامكان الاخص الح تقدم أن الامكان الاخصرهوم لاتكون معه ضرورة تماكلنى في ثبوت الكيابة للانسان منسلا وقد تقدم أيضا أن الدوام في الجرئيات لا يقتضى ضرورة فيجتمع من الامكان الاحص ولهسذا يصدق في دد الامكان كثبوت الكيابة الانسان ليس بكاتب دات مع كذب كرانسان كاتب بالاطلاق واكن لا يصدق مع كذب كرانسان كاتب بالاسان ليس بكاتب بالضرورة للان في الكيابة سموتهدي كرفردمن الانسان ليس بكاتب بالضرورة للان في الكيابة سموتهدي كرفردمن الانسان ليس بكاتب بالضرورة للان في الكيابة سمبرتهدي كرفردمن الانسان المكان الاخص

<sup>(</sup>٣) ان كذهاً أى كذب الموجبة الكلية وقواء وهذك الموجبة الجزئية الما تمة وقوام مذا التقديرأى الم تقديرالسلب عن البعص دائنا ما الأخص

لاتكدنبالموجبة الجزئية المطلقة ولوقدرنا كذبهابسبب كون الحلمساوباعن المكلدا عابالامكان كان على خلاف ماقدمناه فانابينا أن الدوام فى المكليات لا يكون إلاضروريا فتعصل من جيع هذا أن نقيض هدفه مع السالبة المكلية الضرورية لكنه وان كان كذلا فاماذا جملناها داعة صدفت على الضرورة أيضا فان السلب المكلى الدائم لا يكون الاضروريا والسالب ة الجزئية المطلقة نقيضها الموحمة الكلية الداعة

وأمانقيض الموجبة الكلم ١٤ الوجودية فالجزئية السالبة الوجود وهي قولناليس بالوجودك ب وسالبة الوجودغير السالبة الوجودية كاعرفت واذا كذبنا الموجبة الكلية الوجودية ورفعناها بالسلب فسر بما كان كذبها لان الحق هو الا يجاب الضرورى لا الوجودى في الكل أو البعض وربما كذبت لان الحق سلب ضرورى في الكل أو البعض وربما كذبت لان الحق كون ج مسلوبا عن بعض ب دا تما بالامكان والسلب الضرورى والمكن يشتركان في السلب الدائم وكذ االا يجاب الدائم ولكن هذه الا يجابات والسلوب لا تشترك في عبارة الما موالو ود فنقم ضما الجزئية السالبة الوجود وهي ليس بالوجود كل ب ج و يلزمه بعض ب إما ضرورى دائم اليجاب ح أوسلبه عنه كذلك أو داء ١٤

وأفضل المتأخرين حصيكم في الاشارات بأنه الا يجاب أوالسلب ضروري وقد وافقت النسخ التي شاهد ناها على هذا والحق ماذكرناه وأما الكلية السالبة الوجود بة فتكذب إما لان الصدق ليجاب ضرورى في الكل أوالبعض أوا يجاب دائم في البعض غير ضرورى أوسلب ضرورى في المكل أوالبعض ولا يجد الهذه القضايا اليجابا واحدا تشترك فيه كاكان يوجد هذاك سلب واحدوه وسلب الوجود ذلا بدّمن أن نقول نفيضه اليس بالوجود لاشئ من بح ويلزمه بعض بإما دائم له اليجاب عنه بالوجود قولناليس بالوجود شئمن بح والوجود قولناليس بالوجود شئمن بح والوجود قولناليس بالوجود شئمن بح والوجود قولناليس بالوجود شئمن بح

<sup>(1)</sup> الكلية الوجودية تقدم آنه سمى بالوجودية ما كان الحكم فيها خاليا عن الضرورة مادامت ذات الموضوع أن يكون الشوت مشروطا بعدم الدوام وهرما يسميه قوم بالمطلقة عيراً ن المصرف اعى في تسميتها بالوجودية شرطاً ن لا تسكون شاملة لما فيه فسر ورة داتية فادارا عيت أن الدوام في الكلى يستلرم الضرورة عنده فكانه اشترط أيضاأن لا يكون في الكلية الوجودية دوام فتكون كذبها إما لا يكون في الكلية الوجودية دوام فتكون كذبها إما لصروره الا يتبادى المسكرة والمعتملة والمسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم وروالا يتباده المسلم المسلم المسلم ورة وان كان لا يساعيها ولما كان صدق المحلم المسلم المسلم ورة الا يستلرم الصرورة وان كان لا يساعيها ولما كان صدق المسلم المسلم مستلزما ولا حداً مورنالا أنه إما ضرورة الاجاب في البعض أى المسرورة الداتية وهي تستلرم الدوام و إماضرورة السلب المناسم ورة الاراك و إمادوام السلم ورة الاردان وريه في اصطلاح غيرالم مده ويتول المركن ضروريا بل كان محكان في وسرددين الا به لا بين ا ننين كارى ويكون قيضا للوجودية على أم سلماد الوحودية الادات و لوحودية الادار وريه في اصطلاح غيرالم سعد عيرالم مده عيرالم المناسم ورية الادارة و المادوام السلم وردية الادارة و المدوام السلم وردية الادارة و لوحودية الادار وريه في اصطلاح غيرالم مده و المدوام السلم وردية الادارة و المدوام السلم المدوام ال

<sup>(</sup>٢)أودائنا أى أومسلاب عنه جدائما عوالتعبيرتساهل يعتفر لطهور المعى وفى هذا الموضع قدأتى المصنف بالامور الثلاثة المى يتردد بينها لازم قيض الرحودية وسيكتفى في السالبة بائنىن فقط الدوام في الايباب على أنه سُامل للضرورى وغيره وإذ عبر ورة في الساب

اس) بالمس رة سرتبط الساب م لذيبات مهودائم ــ وأعكان ضروريا أويمكما بالامكان الاحص كاأشريا الى داللة ل

بل (۱) إماكل ب ج بالضرورة أو ج مساوب عن كله دائمًا ونقيض قولناليس بعض ب ج هو ا كل ب دائمًا ج أوليس ج مالضرورة

وبهذا القصيل الذى ذكر نا متعرف أن الدائم لابدله من ايراده في لازم نقيضى المطلقة العامة والوجودية ولكن في الطلقة العامة يكن في ايراده في الاصل بنفسه مخالفا الهافي المكيفية وأمافي هذه فليس هو بنفسسه النقيض بل لازم النقيض ثم يكون حمرد دابين ما بوا نقها وما يخالفها في الكيفية والماكان اللازم في المطلقة العامة غير حمرد تعين ذكر الدوام فيما يخالفها في المكيفية الذي هو اللازم بلا تردد وأما في هذه فلما تردد لازم نقيضها بين الموافق والمخالف فلا بدمن ذكره فيما يخالفها وما يوافقها لافيما مخالفها فقط

وأماا القضايا الوقتية فعرفة نقيضها سهل لتع<u>ايين</u> الوقت فيها وهوما حصل من الزمان أعنى الحاضر والماضي فيتعن الزمان الحاصل فيه السلب والا يجاب جمعا

وأماالقضايا الضرورية التى لاشرط فيهافقولنا بالضرورة كل ب ح نقيضه ليس بالضرورة كل ب ج بل محكن أن لا يكونكل ب ج لانااذا كذبنا الموجبة الضرورية ورفعناها بالسلب فرعاكان كنيم الانهالحق هوالا يجاب الوجودى أوالمكن أوكان كذبه لان الحق هوالساب الضرورى وتشترك الشالانة في السالب المحكن العدى وقد بينا من قبل في المتلازمات أن قولنا ليس بواجب أن يكون يلزمه محكن أن لا يكون بالعدى العالى وقولنا بالضرورة لا شيء من بح نقيضه الحقيق أيس بالضرورة لاشيء من بح نقيضه الحقيق أيس بالضرورة لاشيء من بح بل إما بالامكان اللاص ج مسلوب عن بعض ب أوموجب عليه الما مدين المعارفة المنابع المعارفة المنابع المعارفة المنابع المعارفة المنابع المعارفة المنابعة المعارفة النابعة المنابعة المنابع

(1) إماكل ب ج الح أىكل واحدوا حدمن ب اماأن يكون ج بالصر و وأودا تما واماآ لا يكون ج دا تما حي يتما قض بعض الجسم حيوان لادا تما وهومعنى الوجود عمد المستنف مع المقيض المردد في الم يردد بين كل واحد كذب الاصل الحرفي والمقيض المردد بس كليتن

(٢) يه ياراده في الاصل أرادمن الأصل المعيض غسه وحاصل ما ولا أسادوا ملا بالمرد كرف نرم تقيصى المطلقة العامة والوجودية عسرا أن بين ذكر في كلمن المقيض بين فرقا في الطاقة العامة لكية نحوكل حيوان تحرك بالارادة تقول اذا أردت أن تماقضها ليسرك حيوان تحرك الارادة دا المريكون الدوامة بسد اللساب أو تعدم الدوام على المن المنظم عليه كارى فانمن أسوارا لحزئية السكار أيضا وعمل الاكتفاء لذكر الدواء في المقيض منسه كاراً بت مصطلح عليه كارى فانمن أسوارا لحزئية السكار أيضا وعمل الاكتفاء لذكر الدواء في المقيض منسه كاراً بت مدون كلام الديم وهو بعض الحيول المسيمة ولله مدون كلام الديم وهو بعض الحيول المسيمة وللمنا بالارادة دا شاوه ولا بعض الميون المسيمة والمناف المرادة والمناف المردد في المناف المسيمة والمناف المردد في المناف المردد في المناف ا

(٣) لتعيز الوقت فيها الح وهو على اصطلاح المصنب الماضى أوالحاضر وهومعن الاطلاق عند قوم كاستى الصنف ذكر وخصه هو المسم الوقتى وماعلى مريد استخراج النقيض سوى أن يصم الحااشر وط العامة في التحقف دكرا لرمان الدى كان الايجاب فيه وجعد المرزم الالسلب و دا قات كل انسان فيه ومولود أى في الماضى فنقيضه بعض الانسان ليس عولود في الماضى من كان انسان في المرز الماضى غيرمولود

بالضرورة ويدخسلان تحت قولنسا يمكن أن يكون بعض ب ح الامكان الاعم وقولنسا بالضرورة يعض ب ح الامكان الاعم وقولنسا بالضرورة يعض ب ج الامكان الاعم وقولنسا بالضرورة اليس بعض ب ج الامكان الاعم وقولنسا بالضرورة اليس بعض ب ج و ملزمه عكن أن تكون كُلُ ب ح الامكان الاعم

وأماالضر وريات المشروطة فالشروطة بشرط اتصاف الموضوع بماوصف به قدعرفت انقسامها الى مايدوم الحدل بدوام كون الموضوع موضوع الماوض و الحمالا يدوم عموضوع بها الوصف والتى يدوم عمولها مادام الموضوع موضوع القصد يكون اتصاف موضوعها بذلك الوصف مادام موجودا وقد لا يكون مادام موجودا بل يعرض ذلك الوصف و بزول والذات باقية قأخذت الفضية على وجه يع هذين القسمين الاخرين وذلك الوجه هودوام المجول (٣) مادام الموضوع موصوفا كان ذلك الوصف داعًا أوغيردام فنقيض الكلية الموجية منهاوهي كل ب مادام ب هو ج ليس كل ب مادام ب فهو ج بل (٤) إماأن لا يكون ب أويكون ب أويكون ب حمادام ب يوس لاشئ من ب عمادام ب يوس لاشئ من ب عمادام ب يوسوفا بج بل ب مادام ب يوسوفا بج بل بهو ج وإماوقتا من أوقات حونه ب عمادام ب يوسوفا بج بل به هو ج وإماوقتا من أوقات حونه امادام ب يوسوفا به بل به هو ج ونقيض بعض ب ج مادام ب يوسوفا بج بل باماداء يكون ب أماداء يكون ب مادام ب كل ب مادام ب إماداء يكون ب أماداء يكون ب الماداء يكون ب أماداء يكون ب الماداء يكون ب كل ب مادام ب الماداء يكون ب كون ب كون ب الماداء يكون ب كون ب كون ب الماداء يكون ب كون ب كو

وان أخد نا الموضوع بحيث لايدوم اتصافه بذلك الوصف ولكن المحول دائم دوام ذلك الوصف فنقيض الكلية الموجيسة منها وهي كل ب ما دام ب فهو ج ليس كل ب انما يكون ج ما دام موصوفا

<sup>(</sup>۱) وبلره عمكن أن لا يكون شئ المح وهذا اللازم هو السالبة الكلية الممكنة العامة الني يذكرونها في نقيض الموجبة الجرئية الضرورية التى بصدو غور الهكذا لا شئ من بج بالا مكان العام وعلى ذلك تنيس في مسوغ النقائض وتطبق ما يذكره في النقيض على ما يذكره غير وان المسسف يعتسبر في تقرير وقي قيق معنى التناقض غير مبال بالمسيخ مشهورة أوغر مشهورة

<sup>(</sup>٢) لايثبت الاعندا تصاف الح كافى قول كل مجنوب يسعل بالضرورة حال كونه مجنوبا

مادام الموضوعموصوفاالح هذه ما المشروطة العامة الني هي أعممن الصرورية المطلقة

<sup>(</sup>٤) اماأل لا يكون ج أى بعض ب إماان لا يكون ج بالامكان العام في جميع الاوقات أو في جميع أو ات كونه ب أولا يكون ج مادام ب بل يكون ج في بعض أوقات الوصف دون بعض و يع الجميع الحينيد الممكمة وهي بعض ب ايس به بالامكان العام حسير هو ب لانه ان صدق الساب في جميع الاوقات أو جميع اوقات الوصف أوف بعض أوقات المعافة بالموضوع على كل حالمن هسند الاحوال ولهذا قال الجمهوران نقيض المشروطة العامة هو الحينية المكنة

<sup>(</sup>٥) امادا عُلمادام ب هو ج الخ والدوام هذا المكانى عام لان القضية جزئية و بقية الكلام تعرفه مما قلنا في الموجبة

<sup>(</sup>٦) إمادا عاج و إماوقتا هذا هو لازم النقيض والنقيض الحقيق هو أن تدخل حرف السلب على القضية الاصل فتقول ليس بالمسرورة أودا عابعض ب مادام ب ليس بي واللازم الدى ذكره المسنف يصاغ ف حينية بمكنة موجبة وهى كل ب فهوج وقت كونه ب بالامكان العام وماقاله المصنف في نقيض المشروطة يشمل المشروطة العامة والعرفية المامة فائه لم متبرسوى الدوام وهو عنده يلازم الضرورة في الكايات سواء كان الدوام مروطاً وغير مشروط فاله يستلرم ضرورة محسبه غير مشروطة ان كان غير مشروطة ان كان مشروطا

بعروض ب له بل إماداءً ١٤٠١ وإمالا في وقت البت أوفي بعض أوقات كونه ب وإمافي غيروقت كونه ب بل في وقت له آخر ونقيض قولنا الاشئ من ب ج مادام ب ليس لاشئ من ب مادام موصوفا بب عارض له ج بل إمادا عامساوب عن كله أوعن بعضه أوموجب كذال أووقت امن أوقات كونه ب ونقيض قولنا بعض ب ح مادام ب ليسشئ من ب انما يكون ج مادام موصوفا بب عارض ١٤٠١ له ب بل امادا عا أولا في وقت البت أوفي بعض أوقات كونه ب و إمافي غير وقت كونه ب بل في وقت آخر ونقيض قولنا ليس بعض ب ح مادام ب عامله بل اماماله بل امامساوب عن كله دا عاماً أوفي وقت آخر غيروقت كونه ب أوموجب لكله دا عاماً أوقات كونه ب المامساوب عن كله دا عاماً أوفي وقت آخر غيروقت كونه ب أوموجب لكله دا عا أووقت امن أوقات كونه ب وأما الضرور بات المشروطة بشرط وقت سواء كان ذلك الوقت من أوقات اتصاف الموضوع بالوصف وأما الضرور بات المشروطة بشرط وقت سواء كان ذلك الوقت معيناً وغير معين فان كان معينا فنقيضها أخصذ التقيض فيها أن يقصد قصد دُذلك الزمان بعينه في القضيتين وان لم يكن الزمان معينا فنقيضها كنقيض الوجودى لاغير

وأماما شرطه دوام المحمول فلافائدة فى أخذ نقيضها ولا خفاء بكذب السالبة فيها فانك اذا فلت كل انسان ماشر بالضرورة ما الماما شياما وقلت في النقيض ليس بالضرورة كل انسان ما شياما دام ماشيا بان كذب السالمة لا محالة

وأما القضايا الممكنة فقولناكل ب ج بالامكان العامى نقيض اليس يمكن أن يكون كل ب ج بذلك المعنى و يازمه بالضرورة ليس بعض ب ج وتعرف نقائض الباقي (٣) قمن نفسك وقولناكل ب ج

(۱) برإمادا لمالغ أرادا لمصنف أن بأقى بجميع الصورا لتصورة فالازم القيض المقبق الشروطة المفروضيها لا دوام الوصف المعروفة بالشروطة الخاصة أو العرفية الخاصة عند الجمهور فاذا قلت كل انسان حيوان مادام انسانا لا دا شاء بكذب هذا الا يجاب الكلى اما بأن يكون كل انسان حيوا نادا شا أو بعضه حيوا نادا شا أو يكون كله أو بعضه حيوا نافي وقت آخر المس بحيوان دا شا أو يكون كله أو بعصه حيوا نافي وقت آخر فيروقت كويه انسانا ولوجاء المصنف بنظم الكلام على هذا الوجه لكل أوضح ولكن وقع في عبارته التشويش الموجب للاعماض فقوله امادا شاأى يشبت له جدا شاى الكل أوالبعض وقوله وامالا في وقت البتة أى سفي ج عن الكل أوا ابعض في جميع الاوقات فيكون السلب الكلي أوالجزئ دا شا وجوله أو في بعض أوقات كونه ب أى يسلب عنه جكلا أو بعضاف بعض أوقات الخرق السلب الكلي أوالجزئ دا شاى والمائن شدت جدانات بكل أو بعضاف في وقت آخري وقوله واما في غيروقت الخائن والمناه لا حاجمة اللى في وقت آخري وقوله واما في خيرة وان كانت من صورت السلب وقت ثبوت وصف الموضوع ولازم النقيض على ما جاء به المستف قداستوفى جميسع الصوري يتناقض مع الاصل لا محالة الاأن الجمهور واعوا الاختصارة التقوا بنقيض الجزأ ين على الترديد فطريقته أدق وأحوط وطريقتهم أيسرو أخصر وبهذا تفهم ما قل السالمة في السالمة في السالمة في السالمة في السالمة المائدة المائدة في السالمة في السالمة في السالمة المائدة المائدة في السالمة في السالمة المائدة السالمة في السالمة في السالمة في السالمة المائدة المائدة المائدة المائدة المائدة في السالمة في السالمة في السالمة المائدة ال

(٢) عارضاله ب بوضيح لقوله موصوفا بب وقوله بل امادا عمال تقول فيه مامر بعينه في الموجبة المكلية الاأن الجمهور هه نالم يكتفوا في لازم نقيض الجزئية بنقيض الجزئية بنقيض المخالين على أن يكون الترديد بينهما كاهو في لازم نقيض المكلية بل قالوالا بدأن يكون الترديد بين النقيض بين في كل واحدوا حدوي لا يكذب الاصل ولازم بقيضه في نحو ولنابعض المجسم حيوان لادا عمان هذا الاصل كاذب و يكذب قولك كل جسم حيوان دائل ولا شي من الجسم بحيوان دائل أمالو قلت كل واحدوا حدوا المائلة المحتولة المائلة المحتولة العام وهي السالمة المكلية والموجبة الجزئية والسالمة الجزئية (٣) الباقية أى من قضايا المكن العام وهي السالمة المكلية والموجبة الجزئية والسالمة الجزئية

بالامكان الخاصى اقیضه ایس عكن أن يكون كل ب ج و يلزمه إماعتنع أن يكون أوواجب أن يكون ولا شعين أحدهه ما وقولنا لاشئ من ب ج بهذا الامكان نقیضه ایس بالامكان لاشئ من ب ج بل إما بالوجوب أو بالامتناع و يصدق لا محالة حين تذبعض ب ج بالضرورة أوليس بعض ب ج بالضرورة ونقيض قولنا بعض ب ج بهذا الامكان ايس بالامكان شئ من ب ج بل إماضرورى أن يكون أوضر ورى أن لا يكون ونقيض قولنا ليس بعض ب ج بهذا الامكان ايس عكى أن لا يكون بعض ب ج بل إماضرورى المجانة لكله أوسلبه عن كله وهذا عمام القول في التناقض

#### ( الفصــل التاسع ) فالعكس

وهوأن يصيرالمجول موضوعا والموضوع مجولا معحفظ الكيفية وبقاء الصدق والكذب بجاله أما الكمية فلايجب أن تبقى كاكانت فلنبدأ بالمطلقات ومنها بالسالبة الكلية

وقد تُلن أنها تنعكس مسل نفسها في الاطلاق واحتج لذلك بأن قيسل اذاصد قول فالاشي من ب به صدق لاشي من ج ب وإلا فليصد في قييضه وهو بعض ج ب إمامطلقا على رأيهم أودا على التحقيق فليع كا بن ذلك البعض فهو بعينه ج و ب فيكون بأه مناج وقد قلنا لاشي من ب ج هذا خلف وقد عرفت فيما تقدم أن لا تما كأن السلب الكلى المطلق والا يجاب المطلق وان كان كليا فكيف اذا كان جزايا فانه بعد ق بالاطلاق لاشي من الانسان بضاحك مع أن كل انسان ضاحك أي فكيف اذا كان جزايا فانه بعد ق مع أن كل انسان ضاحك الفصل بالفعل فضلاعن صدقه مع بعض الانسان ضاحك فليس ما اقتعوه خلف والقند التي الفصل فضلاعن صدقه ما بعض الانسان ضاحك فليس ما التعديد والقند التعديد و فيكون معنى قولنا بعض السائلة الأولى الموضوع صدقها فانك قد عرفت أنا اذا قلنا بعض ج ب أو كل ج ب فنعنى به أن كل ما يقال له ج دا عمل أو غير و موضوفا بكونه ج يشترط الدوام في جانب الموضوع فيكون معنى قولنا بعض بعينه دا عاب وموضوفا بكونه ج مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما عمل الدوام ولا تناقض السائبة الاولى مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما عمل مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما جمل مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما مطلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما م طلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما م طلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما م طلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باء ما م طلقا لايدرى أنه دا م أوغيردا م فيكون باعض ما يقول بالم م بالمقال بالمراكم أو كون بالمراكم في من المراكم بالمراكم في م بالمراكم بالمراك

(1) فليعين ذلك البعض لما كانت القضية الجرئية موحبة كان صدقها بوجود الموضوع وتتققه فيصدر حينذ تعييله بعيما صحيحا واحيدا لى تعبينه لتحقق بموت الوجنين معاله لان مدلس معيالا بثبت الدهر عليه بالتعيق و تعنر به الفروض فيه حد لتعيين برتفع كل ابهام في بموت الوجنين له ولا عكن بعد دلك أن عرض عد العكس كاية عنى مثل قول الذي هو قيض الاصل ان ذلك البعض الدى كان من في مقيض العكس كاية عنى مثل قول بعض الانسان حير ال عد عدم التعيين فانك لوقلت بعض الحيوان انسان عكمات أن تفرض ان ذلك البعض شي آخر لان الحيوان أعم ولد الك يصبح أن تقول به ض الحيوان ليس باسان على كون الوصد خال باستن للالله المعض الواحد ما التحقيق من الحيوان الذي هو انسان هاند بكون حدوا الوانسا بام الاعالة

(٢) والقضية الى لرمت الح من تمة البيان لا بطال ما زعوه وحاصله ان اثبات الجيم للها بعد الفرض اعاهو بالاطلاق فان الجيم في الذيمين كان وضوعا و ثبوت وصف الموضوع لدانا لا شترط فيه الدوام نعند ماعينت المنات فقد عضدت بأنها المنات الى ثبت لها الحيم بالاطلاق و ثبت الها المباء دانا و ذاة ات انها جيم فانحا تشمت الها الحيم على الوجه السابق فيكون با عما و هو لا سافض الاصل لحو ازصدة عما اذ يجوز لا شي من الانسان بعندا حل الاطلاق و بعض الانسان ضاحت بالاطلاق

وهى قوانسالاشى من ب ب فهسذانة ضماتوة موسجة مع أن الدع ١١ وى ف نفسها ليست صحيحة اذيصد قسلب الضحك أو خاصة من الخواص الغير اللازمة عن الانسان بيندا الاطلاق ولايصد قسلب الانسان عن الضحال ولاسلب شي من الموضوعات عن خواصها التى لا تعرض الالها واذا عرفت هذا في المطلق الذي يجوز اشتماله على الضرورى عرفته في الوجودى الذي يخرب عنه الضرورى وقد احتيل اص ١٠ دق هذا العكس حيلتان إما تبقية السااسة في اطلاقها على مفهومها العرف وهو سلب المجهول عن الموضوع مادام موصوفا بوصفه الذي وضع معه أو تخصيص السلب منه الوقت معين في المائنة في المسلمة المائنة المائنة المنافقة المن

<sup>(</sup>١) الدعوى ليست صحيحة أى دعوى العكاس المطلقة كمنفسها هذا استدلال على بطلان الدعوى بعد أن أبطل دليلها وحاصله ان من المطلق ما تنفى فيه الخاصة الغير اللازمة وهي خاصة لموضوعها لا يكن أن ينفى هوعنها كرفى لا شئ من الانسان بضاحك بالاطلاق الخ

<sup>(</sup>٢) لصدق هذا العكس أى عكس المطلق والوجودى وقوله اما تبقية السائبة في اطلاقها على مفهومها العرف الخلالة السبب الجهور عرفية عامة أو خاصة والعرفية العامة حكالمشر وطة العامة تعكس عرفيسة عامة في السلب والخاصتان تنعكسان عرفية لا داغة في البعض وقوله أو تخصيص السلب الحليس هذا من الوقتيت المعروف تان عنه ورف المجهور واغاهو وقيت خاص يستغرق الماضي والحال واذا صدق أن المحمول قد سلب عاهومو وصوف وصف الموضوع في جميع الازمان الماضية والحاضرة فقد ثنت تنافيها في جميع الثالا وقات فيصد ق العكس كذلك والالمسدق نقيضه وهو نبوت الموضوع لمعض افراد المحمول في أحد تلك الازمان وقد كان الاصل ان لاشي من الموضوع عدمول في جميعها ولنفرض الاصل لاشي من الانسان بذى ذنب مثلا على أن يكون السلب في الماضي والمحاضر ثم نجرى فيه ماذ كرنا وقوله والحجة الى ذكروها الحريد بدحجة الافتراض التي سبقت وقوله فان الحرثية الموحمة المطلقة الحريد منها الحرثية القضات الحرثية تلك الكلية حتما فان قولك باعما وهوج حن هو ب نناقض لاشي من ب ج مادام ب

<sup>(</sup>٣) هذه السالبة الاولى أرادمنها الاصل الذى أخذ على المفهوم المرفى وقوله ان لم يكن الخ حاصداد ان ما كان دوام السلب فيسه بشرط دوام وصف الموضوع قلديكون وصف الوضوع فيه دا تما بدوام وجود الموضوع فيكون من لوازم ذاته في السكيات فاذا كان السلب مشر وطابد وام الوصف الضرورى كان ضرور يافيكون عكسه ضرور ياوهد ذاهو الشسق الثافي المذكور في قوله «وان كان الوصف دا تما الخير في وصف الموضوع فسيردا تم ما دامت دات الموضوع فيكون السلب المشر وط به غيرضر ورى فيكون العكس كذلك غيرضر ورى وهذاهو الشق الاول المدكور في قوله «ان لم يكن وصدف موضوعها الح» وقوله «اذلو كان ضروريا لكان عكس مضروريا الحك أى لوكان العكس ضروريا الخيك المحكس ضروريا المحكس ضروريا المناهم ومى لا نهم مشروط عاليس المحضرورية وعكس المعكس هو الاصل فيكون الاصل ضروريا وقد فرض سناه غيرضر ورى لا نهم مشروط عاليس بضرورى ويريد المصنف أن لا يكتنى عاقر رها لجمهو رفى عكس المشر وطات بدوام الوصف فان دلك محايض ط القواعد في الالفاظ فقط أمامن بريد أن يحقق أحكامه و يحص مقائده فعلمه ان يدى جميع قضائه على ما استقر في نفسه منعلم الواقم

عكسه ضروريا كاتعرف من بعد أن عكس السالبة الضرورية ضرورى وقد فرصنا السالبة الاولى غيرضرورية وان كان الوصف دائما ما دام موجودا في عكسها أيضا تكون كذلك ومثال الاول لاشى من الابض بأسود أى لاداعًا بل ما دام موصوفا بالابيض و يجوزان يزول عنسه كونه أبيض فعكسه كذلك أيضا وهولا شي من الجبارة بحيوان ما دام جبارة و يدوم هذا الوصف بدوام وجوده فعكسه أيضا وهولا شي من الحيوان بحجارة يدوم السلب فيسه بدوام وجوده

وأماالكلى الموجب من المطلقات فينعكس بورساموجا ولا ينعكس كليا لا أن المحمول بها كان أعم من الموضوع فلا يصدق الموضوع في كل واحد منه وهذا من الانسان والحيوان فيصح جل الحيوان المعلى النسان ولا يصح أن كل حيوان المعض الحيوان انسان بل يعض الحيوان انسان فان الحيوان أعم من الانسان وأما أنه ينعص سبرسان فان الحيوان أعم من الانسان وأما أنه ينعص سبرسافيانه بالافتراض وهو أنه اذا كان كل ب ح فيمكن فرض واحد معين من الموصوفات بب فذلك الواحد بعينسه ب و ح فذلك الباعب وفي قلنا في جانب الوضوع ان كل ب معناه كل معناه كل مايف لله ب كان موصوفا بب داعاً ولم يكن ولكنه لا يدمن أن يكون موصوفا به ولووقت الما اذلول يكن كذلك لكان ب مسلوبا داعًا عمايقال له ب وهراك وعال ويعلم نقوة هذا البيان أن هذا العكس مطلق في المطلق والوجود ي الموجود بالاشك فه والمطلق والمحدة على الوجود ي الاشلال في المطلق والمحدة على الوجود ي الاشلال في المطلق والمحدة على الوجود ي الانهال المداق المحدة والمطلق والمحدة على الوجود ي الاشكال

مع أنانبين بطريقين آخرين أن هذا العكس يجب أن يكون مطلقا يشتمل على الضرورى (أحدهما) الحجة المنق كدمة وهي اذاصدق كل ب ج صدق بعض ج ب والافليصدق نقيضه وهولاشئ من ج ب دائما فينعكس لاشئ من ب ج دائما وقد قلنا كل ب ج هذا خلف وليسلم أن السالبة الكليبة الدائمة تنعكس دائمة فأنا فد بينا أن الدائم في الكليبة والضروري سواء والضروري ينعكس ضروريا كاياتي من بعد بيانه على ماهومين به

والقدما على الم يحققوانقيض الطلق واعتقدوه من جنس المطلق لم تست راهم هدفه الحجة لا تنقيض بعض ج ب على اعتقادهم الأسى من ج ب مطلقا وهدف الاينعكس كاقدمناه ولوانعكس أيضا مطلقا لم يكن ينه و بين الكلية الموجية تكاذب كاعرفت وأما أفضل المتأخرين فقدر تعلى القدماء

<sup>(1)</sup> وهو مال حاصل الدليل أنه مدسبق ان وصف الموضوع صادق على امراد المعمل وهي مروضة الوجود فاذا صدق المحمول على الشامسل الشامسل الشامسل ورى أو بالوجود المشروط فيه ساب الصرو و و الأقلمن أن يحقون المحمول قد ثبت العرد معين يصمح أن مشار اليه من افراد الموضوع ثبوتا بالفعل فذال العرد المعين برد المعتمول وعدكان موصوفا بالمعمل وصف الموضوع فيحمل ذلك الوصف عليه بالفعل لا محالة اذلوسلب عنه اسكان سلم المنافرة فاذا صدق كل اسان متمفس بالاطلاق أو الوجود كان واحدمن الانسان فرد امن المتعيم وهو ساقض المتنفس المدى هو دلك الواحد انسا باو الافهوليس بانسان وهو انسان يحكم الاصلو والفرض الصحيم وهو ساقض ظاهر في كون عكس المطلق والدال والموجود ي في سينه ورى وسلك الموجود ي في سينه كهما وسيس بعد أسطر أن عكس المطلق الموجود ي فين سيد كهما

<sup>(</sup>٢) المتقدمة أى في سال عكس السالبة المطلعة على رأى من رأى عكر بها وتلك الحجة هي ترب المحال على صدق نقيض العكس وال لم يكن معه افتراض كاهنا

عاذكناه وخص<u>ت</u> صاستمرار هذرالجة بماشرطُ ضرورته دوامُ الموضوع موصوفا بماوصف به ورده عليهم منعه وأما تخصيصه الحجة بذلك النوع من المطلق مع استمر ارها في عومه كاذكرناه فليس بوجيه وقد تحدّلناله عذراسنذكره في عكس السالية الكلمة الضرورية

والطريق الا خرهوأن المحمول رعمالم يكن ضرور باللوضوع والموضوع ضرورى له كاذكر فاممن مشال الانسان والضاحل والمتنفس فأن الانسان متنفس لا بالضرورة و بعض المتنفس انسان بالضرورة في نبغى اذن أن يكون هدنا العكس مطلقا يشستمل على الضرورى لا وجود يا محضالا بشتمل عليسه واذا عرفت هذا في الكلى فاعرفه بعينه في الجزف الموجب فانه ينعكس بزئيا موجبا مطلقا أيضا وطريق السان يستمرفه

وأماالسالبة الحزيبة فلا تنعكس فان قول ليس كل انسان كاتباصادق ولا يصدق ليس كل كانب انسانا وعلى الجلة سلب الخاص عن بعض العام صادق ولا يصدق سلب العام عن بعض الخاص وأما عكس الضرورية فاذا قلنا لاشئ من ب ج وأما عكس الضرورة والاصدق نقيضه وهو آنه عكن بالامكان بالضرورة والاصدق نقيضه وهو آنه عكن بالامكان العامى أن بعض ج ب بالوجودة ذاك البعض بعينسه العامى أن بعض ج ب بالوجودة ذاك البعض بعينسه

(٣) وخدم ساستمراره فدالحجة الح أى ان الشيخ قرره فدا لحجة في المطاق لمكن في في عناص بما يشتمل عليه وهو ما كان من شرط ضرورته ان يدوم الموضوع موصوفا بما وصف به في الوضع كقولها كل حيوال حساس الاطلاق فان الحساسية في الواقع وفي اعتقادا لحاكم ضرورية للعيوان ومشر وطة الضرورة بدوام وصف الحيوانية للوضوع وكذلك يقال في الوجودي كقولنا كل حيوال متنفس أوكل كاتب متحدلة الاصابع بالوجود أماعذ والشيخ في هذا الخد صيوس فسيد كره المصنف بعد سطور وسنوضعه هناك

(١) وصدق معطوف على قلما وهومن تمه الشرط

(٢) فنفرضه موجودا أى فرض هسذا الممكن وهوان بعض ج ب حاصل بالفسعل و بعبارة اخرى نفرض ان شبوت الماء البيم المناه هو بالامكان وقع بالفسعل لان الممكن العامى وهوذلك الشبوت فسير محال ففرض وقوعه فسير عال بالضرورة والقرض الجائز لا يترتب عامه عال فاذا صح هذا الفرض في شيء مين كان ذلك المعين ج و ب و ب و ج بالفعل فيكون بعض ب ج وقد قلنافى الاصل لا شيء من ب ج بالضرورة وهذا النماقض الحاجاء من فرض صدق نقيض العكس فيكون محالا فالعكس صحيم

واغاالجا الصنف الحوض شوت بلج بالفعل لانه لو بق على إمكامه لماصع أن يكون الباء وصفاله عند وضعه فى العكس الدى سافض الاصل فان وصف الموضوع مفروض الشوت له بالفعل فلا يصلح الباء المكن عنوا لاله والجمهور يقولون ان الضرورية والسد و يستدلون عايم بحوازا مكان صفة لنوعين تثبت لاحدهما فقط بالفعل ولا تحصل للا خراً بدا فيكون الموع الا خرمسلو باعاله تلك الصفة بالفعل بالصرورة مع امكان نبوت الصفة لما فالك النوع المسلوب بالصرورة عمان تمان تبوت الصفة لما فقد المسلوب بالفعل ورة عمان تدالا الفرس ففط فقد نبت بالضرورة ومثلواله بأن مركوب زيد وصف عكر ان يثبت الفرس والعمار فاذا لم يركب زيد الاالفرس ففط فقد نبت الموصف الفرس بالفعل فيصم ان قال لا شي من مركوب زيد عمار بالصرورة لان المركوب بالقسعل هو الفرس ولكسه لا يصدق لاشي من الحمار عركوب زيد بالما مكان العام واعالا مصدق لا شي من الحمار عركوب زيد بالامكان العام واعالا يصدق لا شي من الحمار عركوب زيد بالامكان العام واعالا يصدق لا شي من الحمار عركوب زيد دا لما

وقدوهم الجمهور فيما ذه موااليه لانهم يتفقون مع المصنف فى ان فعليمه نبوت وصف الوضوع لذا ته لايراد منها فى القنسية الحقيقية أن يكون الوصف ابتا فى الماضى والحال بل المراد أن ملووجد كان موصوفا بذلك فهولو وجد كان محكوما عليه عما فى القضية ولا يعتون من «كل كاتب انسان بالضرورة» ان ما ثبت له وصف السكامة بالفعل فى الماضى والحالم هو انسان بل يدون تعميم الحكم في ما يكون له هدذا الوصف فى أى زمن كان فالحكم في الحقيقة على طبيعة

وأماأفض الله المتأخرين فلعدله انماخه ص احتجاجه فى عكس الموجب الكلى والجزف المطلقين والوجوديين بما شرط ضرورته دوام اقصاف الموضوع بماوصف به كى لا يضطرف بيانه الى استحمال عكس السالب المكلى الدائم الذى لافرق بينه و بين الضرورى فى الكليات المفتقر بيان عكسه الى استحال عكس المبازق الموجب المبين بعكس هذا السالب أعتى الدائم فلا يقع فى الدور ولكن الجزف اذا كان مبينا بطريق الافتراض المستغنى عن استحال عكس السالب فيه لم يكن دورا لهذا

الكاية عند تحققها فى أفرادها المكنة وبعبارة أخرى ان الحكم اغاهو آت من أن الكاية لا تكون بحالة الالانسان وقد صرحوا عشداد وفى مثالهم لا يصدق الاصل المفروض فيه لا يصحان بقال لا نع من مركوب زيد بعبار بالضرورة معان من الافراد المكنة فى ذا تها لمركوب زيد الحمار وليس فى طبيعة المركوبة ما سافى الحمارية واغنا تفى الهم هدذا المنال منامند ما المناف وهو أعناس مناف من المناف المناف

(١) وأماأ نضل المتأخرين فلعله الخرحاصل العذران أفضل المتأخرين عندما بين عكس الداعة السالمة الكلية كسقسها أخذف البيان عكس الموجية الجزئية المطلقة بأن قال اذاصدق لا شيءن جب دائلا فايصدق لا شيعن ب جدائلا والالصدق نقيضه وهو بعض ب ج الاطلاق و سنعكس هذا الى بعض ج ب الاطلاق وقدكان الاصل الصادق لاشئمن ج ب دائافيلزم صدف النقيضيز وهو محال وهواغالرمين فرض صدق نقيض العكس كاهو ظاهر فقدراً يت أنه بين انعكاس السالبة الدائمة السكاية كسم ابط ريفة يجب فيها تسايم العكاس الوجمة الجزئية الطلقة كنفسها فلو انه بين انعكاس هذما لموحمة بطر مقة مؤخذ فه اأن السالمة الدائة الكلمة تنعكس تنفسه اللزم الدوركاه وظاهر فعس أن يستغنى في سان عكس الموجية المطلقة أوالوجودية الافتراض واهذا شرط في الميان مذه الطريقة أن يكون الاصل الموجب المطلق أوالوجودى قدلوحظ فيهضر ورةمشروطة بدوام وصف الموضوع ادابه فاله عندهذه الملاحظة كموي المطلق أوالوجودى من قسيرا لضرور بالتسواء كانت مطلقة أومقيدة والضرو ربات مطلقة ومقيدة كلية أوخرتية تمكس برئيات ممكمة فلولم يصدق عكسماهذا اصدق نقيضه وهوا لسالمة الضرورية والسالمة الضرورية سنعكس كنفسها فتناقض الاصل الصادق وانعكاس السالمة الضرو ربة كنفسه امين بطري والافتراض الذى ذكره المسنف ولايؤخذ فيه عكس الموجية الحرئية المطلقة كمفسها فلانكود في المبان دورجيا بد ولا بقال ان الدعوى كانتهى انالطلقة تنعكس مطلقة لاأنها تنعكس بمكمة لانا بقول ان الامكان قدلوحظ في العكس ليكون الاطلاق من فوع الممكن فيكون الدوام فى المقيض من فوع الصروري الدى مين عصت سه بطريق آخروا لا ولدعوى هي الاطلاق والميان له لاالامكان في الحقيقة ولنموض غرض أعضل المتأخرين في التخصيص عمى المصنف هذا الاعتذار عدلا وماذكر نامن ملاحظة أعضل المتأخرين هوالذي حمل الصنف على تأخيرا المعل الى ما يعدد كريكس السالسة السكامة الصرورية حتى كمون قد ظهر سانه مالطر يني الذي ذكره

أماعلى طريقة الصنف فالضرورى والدائم شئ واحدف الكايات وهولم يأخذ في سان عكس السااب و الضروريات السكلية الاالافتراض وهو بعينه الميان في عكس الدائم ولم يأخي الى أخذ عكس الجزئية المطلقة ويه فلوأخذ عكس الدائم في سان هذا العكس الاخسير لم يلزمه دورسواء كان المطلق قدلو حظ فيه أن تصدون ضرورته مشروطة بدوام وصف الموضوح لذائه أم لم يلاحظ فيه ذلك

وأما الكلى الموجب الضرورى فينعكس جزئيا موجبا وبيك انه بالافتراض الذى ذكر في المطلق العام لكنه المسيضروري بلهو ممكن عام فان المجول بما كان ضرور بالشئ ولا يكون ذلك الشئ ضروريا له مثل الانسان الممكن خاص وقد يكون كل مثل الانسان الممكن خاص وقد يكون كل واحدمنم سما ضرور بالا سان والناطق والانسان والحيوان واذا كان العكس في بعض المواضع ضرور باوفي بعض المحكن المحاصا كان ما يشتركان فيه هو الهكس في جيسع المواضع وهو المكن العامى والجزئ الموسح المواضع وهو المكن العامى والجزئ الموسح بالمواضع وهو المكن العامى والجزئ الموسح الضرورى يعرف بيانه من هذا أيضا

وأماالسالب الجزق الضرورى فلاعكس له لماءرفت فى المطلق فان قولك ليس كل حيوان انسانا صادق ولا يصدق قولك ليس كل انسان حيوانا

وأماالممكنات فليس يجبلها عكس فى السلب ان يجوزان ينفى شئ عن شئ بالامكان الخساص والعسام بهيعا وذلك المنفى عنه لاينفى عن هدذا لانه موضوعه الخساص الذى لا يعرض الاله كاضر بنا من مثال الضحك والكتابة الانسان اذيصدق أن يقسال لاشئ من الناس بكاتب أوضاحك ولا يصدق سلب الانسان عن السكاتب والضاحك فان كل كاتب أوضاحك انسان بالضرورة

وأمافى الا يجاب يجب لهاعكس ولكنسه ليس يجب أن يكون خاصابل عاما فى المكذين جيعا فان المتحرك بالا رادة ممكن الحيوان والحيوان ضرورى له فيجب أن يكون العكس على وجه يشمل الضرورى مع الممكن الخاص وذلك هو الممكن العام وأماأن الممكن لا يدّمنسه فانه اذا كان كل ب ج أوبعض ب ج بأعامكان شئت فبعض جب بالامكان العام والافليس يمكن أن يكون شئ من جب ويلزمه بالضرورة لاشئ من جب وينعكس الى لاشئ من بج بالضرورة وقد قلنا ان كل ب ج أو بعض بالامكان هذا خلف

ورجماخطر ببالأحد أن السالبة الممكنة الخماصة كلية كانت أوجز يه فى فوة الموجبة والموجبة تنعكس فالسالبة لملاتكون منعكسة فيزبل شغل قلبه بأن عكس الموجبة موجبة بالامكان العامى والموجبة لا تصلح أن تكون عكساللسالبة لمخالفة القضيتين فى الكيفية ولا يجب انقلابها من الا يجماب الى السلب لك المكن العامى الحالم المكن العامى

(۱) و سانه بالافتراض بأن تعول اذاصدق كل ج ب بالضرورة فليصدق بعض ب ج بالامكان لا أن الموضوع قد أخذ فيسه أن يكون وصفه ثابتالذا ته بالفعل في كانك قلت كل ما يثبت له وصف الكابة بالفعل فهوا نسان فيصم الثأن تفرض شيأ معينا قدا تصف بالكتابة بالفعل و بالانسانية بالضرورة وهي فعل وزيادة فهذا المعين انسان بالفعل فهو بعض الانسان وهو كاتب بالفعل المنا أنه اتصف بالكتابة في ضمن ذوات الموضوع لكن لما كانت الفعلية في الموضوع لم تعتبر في الماضي وا كال فقط وا غاتفرض عند نبوت المحمول الموضوع والكتابة بمحتنة بالامكان الخاص فيجو زأن لا تسكمون حاصلة فعند ما تتحول محمولا تكون أعم جهة لهاهي الائمكان العام ولولم بصدق أن ذاك الشي المعين كاتب الذم سلب الكانب دا عاداً و بالصرورة عااعتمر باه كاتبالله على وهو تناقض

(٢) لكونهامن المكن العامى أى والمكن العامى ذا انقلب من الايجاب الى السلب تغير الحكم فيه بالمرة بخسلاف المكن الخاصى فان السلب والاعباب فيه عنى واحد في الحقيقة

ثماعلمأن المصنف قدا قتصر في أُنواع القضايا وعكوسها على ما يغلب استعماله في العلوم ولهذا سال المسال المذى رأيته في البيان أما الجهور خصوصا المتأخرين منهم فانهم جاؤا في القضايا المركبة وعكوسها عاعكن الاستعناء عنه والاطلاع على كلامهم كاف في الحكم عاذكا

أمافائدة باب العكس فقد قصروها على استعمال عكوس القضايافي سان لزوم بعض النتائج لقياساتها في بعض الاشكل وأنت ترى أن العكس في نفسه يصلح أن يكون من الادلة وحده فيحوز الثان تدعى دعوى وتستدل عليها بأنها عكس لاصل

واعدم أن القانون الاعظم فى العكس هورعا في الموضوع بقيامه والمحول بقيامه ورعبا أوهم الاسغلال ببعض أجزا نهما تخلف فى العكس اذا نصدق غير منعفظ فيه مثال ذلك أن نقول لاشى من الحيطان فى الوتد ولاشى من البطاطيخ فى السكين وهو قول صدق ويعتقد أن عكسه لاشى من الوتدفى الحيطان ولامن السكين فى البطاطيخ وهوكذب واعاكان كذلك الاخسلال ببعض أجزاء المحول لان المحول هوفى الوتد وفى السكين لا الوتدولا السكين وحدهما فلنعمل جُلتّه موضوعا كالسكين بعولافييق المصدق بحاله وذلك أن نقول لاشى عمافى الوتد بعيطان ولا عمافى السكين ببطاطيخ وهذا تمام القول فى العكس

### الفـــنالشاني

فصدورة الجبح وينقسم الىسسنة عشرفصلا

#### (الفصــلاول)

لما كانت معرفة الجة هى المقصود الائهم من المنطق وكانت فى نفسها مركبة والعلم بالمركب لا يحصل الا بعد العلم عامنه التركب وكان تركيب الجة من القضايا المركبة من المفردات و بحسب ذلك وقعت البداية في بياننا بفردات الممانى والالفاظ والتخلص منها الى تركيب القضايا بأصنافها حتى أثينا على جيع ذلك بالبيات الشافى فليق بنا تحريد النظر لتعريف الجة وأقسامها

والحجّة هي قول مُؤلّف من أقوال يقصدُبه ا يقياع التصديق بقول آخر غيير مصدّق به وأصنافها ثلاثة القياس والاستقراء والمشكال ولكل واحدمنها أمورقر ببة منسه كالضم كاير والدليل والرأى والعلامة والمعتمد الموثوق به من جلة ذلك القياس وهوقول مؤلف من قضايا أذا سلت لزم عنه لذا ته قول

صادق بي السدق أومبرهن عاميه وأقر سمثال لدلا قول لا اله الا الله فاله في مدنى لا شئ من الآله بغيرا تدوهو سالمه كلية ضرو رية معدولة المحمول والمبرهن عليه بدليل الوحدانيه ليس هذه الكلية واغاهو كلية أخرى وهي لا شئ من غسيرالله مله بالضرورة ولكنه منى صدق هذا الاصل صمح لما أن تأخذه دليلا على صدق حكسه وهو لا إله الاالته

(١) والمثال يريد به المثيل الدى هو القياس الأصولي كايأتي في العصل السادس مشرمن هذا الهن

(٢) كالصميرالي سيأق الصفى الفصل السادس عشر ون هذا الفن تفسير هذا الالفاظ وانتعل به الاتن فالضمير في السياح المن المناه المن المن المناه المن المن المن المناه المن المن المن المن المناه الم

آخر فقولنامؤلف منقضايا يفصل بين القياس والقضية الواحدة التى يلزم صدقها كذب نقمضها وصدق عكسها وغيرذاك من لوازمها وقولنا اذاسات لانعني به أنها تكون مسلة في نفسها صادقة مل رعما كانتمنكرة كاذبة في نفسها ولكنها اذاسلت لزمءنها بتأليفها قول آخر وقولنالزم عنه يفصل بين القياس والاستقراء وماه (١٠) ومعدوده عه اذلا يلزم منهاشي على التحقيق وقولنا لذاته يفيد أمورا منها أنه لايكون لزوم هذا اللازم بسبب مادة مخصوصة حتى لويدلت بغسيرها لم يلزم ذلك اللازم مثل قوانا ليسشئمن الانسان بفرس وكلفرس صمال فاللازم من حيث النظر الى حال الانسان والصهال سلت الصهال عن الانسان ولو بدل يماليس مساويا للفرس في الحسل فرجالم يلزم السلب منسل ما اذا بدل الصهال بالحيوان كان اللازم ايجاب الحيوانله وقد شزادفي الحدافظة الاضطرار احاك ترازاعن هــذاولاحاجةاليه ومنهاأنه لا يحتاج في لزوم ما يلزم عنه الى أن يقترن به شيَّ آخر يتم به لزوم اللازم إما محذوف بالكلية من غيرمدل أوأورد بدلة ماه وفي قوته أماما حذف رأسا مثل قولنا ا مساو الى و مساویخ ف(۱) مساویخ فلایلزممن مجردهذاالقول أن ا مساویج بل بلزممن أمر آخر حذف وهو أن ا مساو لمساوى ج ومساوى المساوى مساو فيلزم حينتذأن ا مساو بلم فالقدرالذ كورليس قماسا ع " لى هـ ذا اللازم اذلايلزم عنه اذاته وأماما أورد بدلاعنه مافى قوته فهو ان بز الحوهر يوس رقعه رفع الجوهر وارتفاع ماليس بجوهر لايرفع الجوهر فزءا بجوهر جوهر فانهذا لايلزم بماصرح به بلمن مقدمة أخرى حدفت يجب أن تقرن بالاولى وهي أن ما يوجب رفعه دفع الجوهر فهو جوهراكن فتوة الذكورة وهي أنارتفاع مالبس بجوهر لايرفع الجوهر قوة المحذوفة فيتوهم أن اللازم يلزممنها مقرونة بالاولى وليسكذلك وقدأوردفى الاحترازعن هدذاالخصوص زبادة فى الحسد وهي قولهم ماذاته لا بالعرض وانما يعناج الى هـ ذه الزيادة أن لوحازأن ملزم لازم عن شي لذاته و ما العرض عنه فيحترزعن هدذا في حدالقياس ولكن هذا غيرجائز وفي هدذا المثال الذى ذكرناه لم يلزم اللازم لذات المصرحها فكنفي فولنالذاته احترازاعنها دون أن يقترن بهالا بالعرض وهداسان ماذكرفي حدالقياس من الاحترازات والحدالذى فيه الزيادات هوأن القياس قول مؤلف من أقوال اذاسلت لزم عنهالذاتهاقول آخر لابالعرض اضطرارا

واعلمأن هذه القضايا تسمى مواد الفياس والتأليف المخصوص الواقع فيهاصورة القياس وينقسم القياس الى البرهانى والجدلى والمغالطى والخطابى والشعرى بسبب اختلاف مواده الكن الصورة واحدة فيها جيعا واذا كان الكل واحدمادة خاصة ويعها جيعاصورة فالا عرى تقديم النظر فى العام على الخاص فندا ببيان صورة القياس أولا والماسكان النظر فى الاستقراء والمثال والضمير والدليل والعلامة والرأى والقياس الدورى وعكس القياس ورد الستقيم الى الخلف والخلف الى المستقيم

<sup>(</sup>١) ماهومعدودمعه كالضمير والدليل ونحوهما فانهذه قد يكون عنها قول آخرو لكنه ليس بلازم لهيه آتها فيتخلف اذا اختلفت المادة

<sup>(</sup>٢) احترازاعن هذا فانك اذاقلت يلره عنه لدا به قول آحراض طرارا يخرج منه ما يكون لرومه للادة لانه ليس بلارم اضطرارا بل تارة يلرم وأخرى لا يلرم ولاحاجة اليه فانه بغنى عنه قيدلدا نه اذلاوم ساب الصاهل عن الانسان في انثال ليس لهيئة التركيب لذا تها بل خصوص المادة كاذكره

<sup>(</sup>٣) على هذا اللازم متعلق بمعنى قياسا أى ايس قياسا أقيم دليلاعلى هذا اللازم اينتجه فان هذا اللازم ليس نتيجة الهذا التأليف وحده

وغسيرذلك مما تعرفه ملكان الامور المتعلقة بصورة القياس كان الاولى ايراده في هسذا الفن المفردليم ت صورة الخيم

والقضايا آذاركب منها القياس وصارت أجزاء تسمى حين شذا لمقدمات وأجزا والمقدمة الذاتية ألى تبقى بعدالتحليل تسمى حدودا فالمقدمة الجلية اذا حلات الى أجزا ثها الذاتية بق الموضوع والمحول أما السوروا لجهة فليساذا تين القضية والرابطة وان كانت ذاتية ولكنها الفظة دالة على الاوتباط ولا يبقى الارتباط بعدد الاثخلال ولفن للقياس والمقدمة والمدود مثالا وهو «كل جسم مؤلف وكل مؤلف محدث » يلزم منسه أن كل جسم محدث فقوانا كل جسم مؤلف مقدمة وكذلا كل مؤلف عدث مقدمة أخرى وأجزا وهامن الجسم والمؤلف والمحدث حدود وجوع المقدمتين على النظم الذى نظمناه قياس واللازم عنه وهوأن كل جسم محدث يسمى عنسدالازوم تنجية وقيل اللزوم عندا خذالذهن في ترتب القياس واكامته علمه يسمى مطاويا

وهدذااللازم إما أن لا يكون مذكوراه و ولانقيضه في القياس بالفعل بل بالقرة و يُستَرَّى على هدندا القياس افترانيا كاضر بناه من المنال فان اللازم وهوكل حسم محدث لم يكن مصرحا به بالفعل ولانقيضه ولكنه فيه بالقوة لانك محت المؤلف وقد صرح فيسه بأن كل مؤلف محدث وأما ان ذكره و اونقيضه بالفعل فيه فيسمى استثنائيا ومناله ان كان هذا العدد فردافه ولا ينقسم عنساو بين ولكنه فردفيلزم انه لا ينقسم عنساو بين وهو بعينه مذكور في القياس بالفعل وكذلك لواستثنيت من هدا المثال «الكنه منقسم عنساو بين» يلزم منه أنه ليس بفرد فنقيض هذا اللازم وهو أن العدد فردمذكور فهما لفعل

والقياسات الافترانية قدتكون من جليات ساذجة وتكون من شرطيات ساذجة وهومؤلف لا علام من كبة من الجليات والشرطيات فنقد تم الكلام في اهومن الجليات الساذجة وهومؤلف لا علام من مقدمتين نشتر كان في حدّا شرب من المؤلف و يسمى حددا أوسط ولكل واحدة من المقدمتين حدد آخر خاص بها كالجسم في مثالنا لا حددا هما والمحدث الاخرى والنتيجة تعصل من المقدمتين حدد آخر خاص بها كالجسم في مثالنا لا حددا أصغر وماهو محول فيها يسمى حدا أكبر والمقدمة التي فيها الحدالا صغرتسمى الكبرى و تأليف المقدمتين يسمى افترانا وما كان من الافترانات تلزمه النتيجة لذا ته يسمى قياسا وهيئة القياس من نسسبة الاوسط الى الطرفين يسمى شكار

وهذه النسبة بالقسمة الصحيحة على أربعه أقحاء فان الاوسط إما أن بكون هجولا على الاصغر موضوعا للاكبر ويسمى الشكل الاول وإما أن يكون موضوعا للاصغر مجولا على الاكبر أو مجولا عليهما بحيما أوموضوعا الهماجيما لكن الفسم الثانى وان أوجبته القسمة غير معتبر لانه بعيد عن الطبسع في عناج في ابانة ما بلزم عنه الى كلف في النظر شاقة مع أنه مستغنى عنسه وأما الشكلان الا خوان وان

<sup>(1)</sup> من الامور خبركان في قوله ولما كان النظر الخ أما الالعاظ التي ذكرها وقد سبق بان بعضها وسيأتي بيان الباقي في كلام المصنف فلا حاجة الى الاطالة تقدعه عن موضعه

<sup>(</sup>٢) لانه تخت المؤلف أى لان الحسم مندرج في المؤلس الخ

<sup>(</sup>٣) استراك المنال الموردالخ المنال الموردهو القياس السابق ذكره وهوم كب من مقدمتين مشتركتين ف المؤلف لهذا صح أن يقول اشتراك المنال ف المؤلف

لم يكن لزوم ما يلزم عنهما بينا بذا ته لكنه قو يب من الطب عوالفه الله بألذكَّ يتبين قياسيه ما قبل البيان بشك يَّ آخر و يسبق ذهنه الى ذلا الشي المبين به عن قريب فلذلك لم يطوحا من در جدة الاعتبار حسب اطراح ما هو عكس الشكل الاول فاذن الاشكال الحلية المعتبرة ثلاثة

ونشترك كلهافى أن لاقياس عن برئيتين على الاطلاق ولاعن سالبتين ولاعن صغرى سالبة كبراها برئيسة الا برئيسة الا برئيسة الا في المافى المحدد المافى المافى

#### (الشكل الاول)

وانماسمى أولالا أن انتاجه بين بنفسه وقياسانه كاملة وتتبيز به جيم الاشكال ولانه ينتج جيع المطالب اللاز بعدة الكلى الموجب والحكى السالب ولاينتج الكلى الموجب الذى هوأ فضل المطالب غديره والشكل الشانى لا ينتج الاالسالب والشالث لا ينتج الاالحذي

وشرائطه فى انتاجه أن تكون صغراه موجبة أوفى حكم الموجبة بان تكون سالبة تمكنة أووجودية ينقرك لما لسلب فيها الى الايجاب وأن تكون كبراه كلية

وانماا شنرط كون الصغرى موجبة لان لزوم المتيّجة فيه بدخول الاصغر تحت الاوسط بأن ية (٥) ال عليه ما قيد لم على الم الموسوفات بالاوسط فلا يلزم أن يتعدى اليه ما قيل الاوسط فاذا كان الاوسط مساويا عنه فلم يكن من الموسوفات بالاوسط فلا يلزم أن يتعدى اليه ما قيل على الاوسط واشتراط كلية الكبرى أيضا هولية أدى حكم ها الى الصغرى فانم ااذا كانت بحر تيسة فر بما كان الاوسط أعمم من الاصغر وكان الاكبر مقولا على البعض الذى هو الاصغر

وقرائنه المنتجة أربع لان القضايا إمامهما وإماشخصية وإما محصورة والمهدملات ف حكم الجزئيات فليستغن بهاعنها والشخصيات لافائدة في اقامة الاقيسة عليها فانك اذا فلت زيدهذا وهذا أو بكر لم بكن على بأن زيدا أنو بكر على الابحد ذا النظم القياسى فأن من كان بيناله أن هذا

(1) العهم به مح محسرالسريع الفهم (7) بنى آخر متعاق بالبياناى عكن لسريع الفهم ان يتبن لزوم النتجة لقياسي الشكان الثناف والثالث قبسل أن بين ذاك اللزوم بنى آخر غير بحرد القياسين (٣) الافهمان سنة به سيأتي المصنف التصريح بهذا الاستثماء في قصل المحتاطات فنسد الكلام على اختلاط الممكن بغيره حيث قال « وقد قدمنا ان الانتجاب شرط الصبخرى في هذا الشكل الافي المادة المحتنة فيجوزان تكون سالمة فذا قر باالصغرى السالمة الممكنة (أى بالامكان الحاص) بالكرى الضرورية كانت النتيجة موجبة ضرورية وكذلك الصغرى الوجودية السالمة ادا قرنت بالكرى الوجودية السالمة المحتنة وهوما شرطماه في أول الانتكال » وكذلك يأتي في اختلاط المكن المطلق في النسكل الشافي فان بيان الضرب الشافي من الشكل الشافي فان بيان الضرب الثاني من الشكل المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة التي وهي السالمة المحتمة على المنافقة المنافقة التي ووعى المنافقة المنافقة المنافقة التي ووعى السالمة المحتمة المنافقة ومنافقة المنافقة المناف

أبوبكروه ذابعينعز يدكان بيناله أن زيدا أبوبكر فبقيت القضايا المعتنى باثباتها بالقياساتهى المحسورات

والحسورات أربع موجبة كاية وموجبة بزئية وسالبة كاية وسالبة جزئية وكلواحدة من هسذه الاربع اذاجه لتصغرى أمكن أن يقرن اليها أربع كبريات محصورات فتبلغ الاقترانات ستة عشر لكن الصغرى اذا لم يجزأن تكون سالبة لا كلية ولا بزئية خرجت عانية اقترانات عن النتاج والكبرى اذاوجب كليتها لم يمكن أن تقترن الجزئية ناب الصغرى المكلية ولا بالصغرى الجزئية فرجت أربع اقترانات أخرى عن النتاج وبقيت من جلة السنة عشر أربع اقترانات ناتجة (الاول) من كليتين موجبتين مثل قولك كل بح وكل جدينتي كل ب د

من ب د (الثالث) منموجبت بنوالصغری جزئیة كقوات بعض ب ج وكل ج د ینتج بعض ب د (الرابع) من جزئیة موجب قصغری وكلیة سالبة كبری مثل قوات بعض ب ج ولاشئ من ج د

ينتيرلس بعض ب د

وربه الوهم أن غيره ده الاقترانات ناتجة عن هذا الشكل مثل السالبة الكلية الصغرى اذا قرنت بالموجبة الكلية الكبرى أو الجزئية مثل قولنا لاشئ من بح وكل حد أو بعض حد ينتج ليس كل بد لان الكبرى اذا عكست بنتج من الشكل الثانى ليس كل دب فانها تصير صغرى الشكل الثانى لانم اتنعكس جزئية وكبرى الثانى يجب أن تسكون كلية فهذه لا تصلح أن تسكون كبراه واذا جعلت صغرى الثانى صار الافتران هكذا بعض دج ولاشئ من بح ينتج ليس بعض دب

لكن دفع هذا الوهم هو أنااغ اقلنا لا ينتج هذا الاقتران اذا كانت السالبة صغرى وانع اقيل الها صغرى لان فيها الا صغر الذي يجب أن بكون موضوع النتيجة وهو ب فاذا جعلنا مموضوع النتيجة و حلن الانفيها الا صغر البنة من هدف الا فتران أن ليس بعض ب د فاذن ان أنتج هذا الا فتران شيأ فلدس عن كبرى و صدخرى على ما وضع كيف وهو راجع الى الشكل الثانى بعكس الكبرى و جعلها صغرى بدل ما كانت كبرى و الشكل الثانى لا تتبين قياسيته الا بعكس أوعل آخر برده الى الشكل الا ول فيتضاعف المسلع حلى الشكل الا ول فيتضاعف المسلع حلى ما في الشكل الرابع الذي كان سبب إلغائه بعدد معن الطبع وزيادة الكلفة في بيان قياسيته

<sup>(</sup>۱) وحملنا د عليه أى راعيناأن د هو المحمول على ب في انتجه وان كان الحمل على وجه الساسة الته على هذا الترتيب لا تازم لا قتران السالبة الصغرى بالمو حبة الكبرى كلية أوجزئية لا به اذا انعكست الكبرى لم تصلح أن تبق كبرى الشكل الشافي المنتى رجع اليسه الا قتران بعد العكس بل يبب جعلها صغرى و جعل الصغرى كبرى في تتج الا قتران المس بعض دب فيكون المهاء محمولا في المنتجسة لا موضوعا كالرض أولا ولا يمكن المقول الديمة المنتجة الافتران في المنتجة المن

مهدنه الافترانات قد تكون من المطلقات وحدها وقد تكون من الضروريات وقد تكون من الممكنات أى تكون كل واحدة من مقدمت القياس من جنس الاخرى وقد يختلط بعضها ببعض فتكون كل مقدمة مخالفة للاخرى في الجهة وتؤخر الكلام في المختلطات الى أن نفر عمن بيان مالا اختلاط فيه من الاشكال الثلاثة

أما في هذا الشكل فاذا كانت المقدمة ان مطلقتين أوضرور بنين كان حصول النتيجة بينا إذا لاصغر داخل بالفه ل يحت الاوسط فالحرج في الاوسط حراعليه وأما اذا كانتا كمكنتين فليس بتبين تعدى حكم الاوسط اليه حسب بيانه في المطلقتين والضرور بتين وذلك لأن فراكيها كل ب ج بالفعل فاذا حكمناعلي كلماهو ج بالفعل كان ذلك حكاءلي ب لامحالة من غير تردد للعدة ل فيسه وفي المكنتين لم يدخل ب تحت ج بالفعل بل بالقوة فاذا حكمناعلي ماهو ج بالفعل لم يتن تعدى ذلك الحكم الى ماهو ج بالفعل لم يتن تعدى ذلك المكنان عني به أن كل ما يوضوع بالفول الفول وانحاقلنا ان الحكم على ماهو ج بالفعل لانه اذا فيل كل ج د بالامكان عني به أن كل ما يوضف بج بالفعل فهو د إما بالامكان أو بغيره كاعرفت في بانب الموضوع لكذ الكمالي وان كان في البيان الدورى دون ما تقدم فليس يحتاج الى أن يبين بشي آخر بل يكفي فيه أدنى تنبيسه فان الاكبر اذا كان بمكن اللاصغر والاصغر والاصغر والاصغر والاصغر والاصغر فلان أما اذا كان الاكبر الاوسط الممكن كونه أكبر الان المراد الاكبر الاوسط بخد الف ذلك أنها مكان أو بالاطلاق أو بالضرورة والاوسط بخد الف ذلك الماد الماذا كان الاكبر الدوسط بخد الف ذلك الموضوع والاوسط بخد الف ذلك المراد الماذا كان الاكبر الدوسط بخد الف فلات المحان أما اذا كان الاكبر المكان أو بالاطلاق أو بالضرورة والاوسط بخد الف ذلك الدون في المناد الماد الاكبر الدوسط بخد الف ذلك المراد المن والماد والدوسط بخد الف ذلك الدون في المناد الكان الاكبر الدوسة والاسترورة والاوسط بخد الف ذلك الدون في المناد الكان الاكبر الدوسة والمناد كوراد الماد الكان الاكبر الدوسة والدوسة والدوسة والدوسة والمناد كوراد المناد الكان الاكبر الدوسة والماد والدوسة والد

(۱) لائن فيها أى فى المطلقة بن والضرورية بن كل ب ج بالفعل فان لم تصعيه ضرورة ذا تيه فهوا لاطلاق وان صحبته الصرورة كانت القضينا ل ضروريتين

(٣) لكنه وان كان في البيان الدورى دون ما تقدم النج أى لكن تعدى الحكم الى ماهو أوسط بالقوة وان لم يصل في سهولة بيانه الى ما تقدم في المطلقة بن والصرورية بن فهو لا يعتاج الى أن يدين بشئ آخرسوى نفس الطريقة المتقدمة وهي طريقة الاندراج التي سماها بيا نادوريا والماسميت بذلك لا نك تدوره ند البيان بين الاصعرو الاكبر أيهما ابتدأت به وصلت الى المطلوب فاما أن تقول اذا كان الاصغر منه رجافي الاوسط والاوسط عكوم عليه بالاكبر سلبا أو ايجابا كان الاصغر عكوم عليه عاد حسم به على الاوسط لا نه من مشمولاته واما أن تقول اذا كان الحكم بالاكبر الماهو على الاوسط والاوسط عليه والاوسط حليه

(٣) ا مكان الامكان الح أى الأمكان لمكن لشي هو امكان لذلك الذي وفي التعبير تساهل ظاهر والتعبير الصيم ان يقال الان من القرب عند الذهن ان امكان أمر لمكن لشي ستدى امكان ذلك الامران الثي المكن لشي ستدى امكان ذلك الامران الثي المكن المكن الشي ستدى امكان ذلك الامران الثي المكن المكن الشي المكن المكن الشي المكن المكن الشي المكن المكن الشي المكن الشي المكن الشي المكن ال

وقدخالف المصنف رأى الجمهوره ما أيضاحيت جوزا متاج الصغرى المكنة فى الشكل الاول وقد شرطوا فيها الفعلية وقالوا في بيان تخلف التجهة فيمالو كانت محكسة آنه يحوزان يقال فى المثال المشسهور كل حمار مركوب زيد بالأمكان العام وكل مركوب زيد فرس بالضرورة ولا يصدق كل حمار فرس بالامكان العام وذلك لان زيد الم يركب بالفعل الاالفسر من مسكل مركوب زيد فى الكرى هو فرس لان وصف الوضوع الما يصدق على ذاته بالفعل

وقد تقدم أناأن الجمهورسه واعن معتى الفعلية في الموضوع وال معناها ان كل مالوو جد وكان بالفعل كذا لا بقيد الماضي وانه عند النقييد كاف المذال تخرج القضمة عن كونم المحصورة الى أن تكون شخصية

فقولك « وكام كوب زيد فرس الضرورة » غسيرصادق لانه ليس كلما لووجد وكان مركوب زيد بالفعل فهوفرس وانحا يصدى اداجعلت مركوب زيد عنوانا على الافراس المعينة التى ركبها زيد وهوبهذا المعنى غسير مجول فى الصغرى على الجمار بالامكان العام بل هو مسلوب عنسه بالضرورة فاذا أخذت مركوب زيد على ماهو المعروف فى القضية المسورة الحقيقية كان الصادق بعض مركوب زيد فرس وهى جزئية لا تنتج فى الشكل الاول

### (الشكلالثاني)

وهوالذى في الاوسط مجول على الطرفين وخاصيته فى انتاجه أنه لا ينتج الاسالب وشرطه اختلاف مقدمتيه بالسلب والا يجاب وأن تكون الكبرى كلية والموجبتان لا تنجان فيه لان الشي الواحد قديوب الشيئين متباينين كالجسم الحيروا الحيوان والمتفقين كالانسان والنساطق والتنجة فى أحد المثالين سالبة وفى الآخره وجبة والسالبتان كذاب لا تنجان فان الشي الواحد قديسلب عن شيئين متباينين وعن منفقين كالجسرعن الانسان والفاهل أخرى والكبرى الجزئية لا تنج أيضا لان البهض الموضوع فى الكبرى قديكون بعض شي مجول على كلموضوع الكبرى المخرى أعلى ممنه وقديكون بعض شي مسلوب عن كله والنتيجة في إحداه ماموجبة كلية وفى الاخرى سالبة كلية أما اذا جعل المتحدة الكبرى بعيم اصغرى صدق سلب موضوع الكبرى عن المدالبعض الموضوع الكبرى عن المناطق من المناطق وكذال في المناطق المناطق وكذال في المناطق المناطق وكذال في المناطق المناطقة والمناطقة والمناطقة والمناطقة والمناطقة والمناطقة والمناطقة والمناطقة وكذال المناطقة والمناطقة وا

والمشم الماور أن المطلقة أن التصانف هذا الشكل وكذا المه كنتان والحق أنه المهاينة من المطلقة بن اذا كانت السالبة منعكسة على نفسها وهي المشر وطسة بشرط دوام الموضوع موصوفا عاوصف به وأمام من الممكنة بن فلا ينتج أصلا وذلك لان شيأ واحدا كالمتحرك وجب بالاطلاق أوالامكان لاحد الشيئين المتفقين كالانسان ويسلب باحدى الجهتين عن الاحراك في والمتبعة موجبة ويوجب باحداه ما لاحد المتباينين كالقرس ويسلب كذلك عن الاخر كالثور والنتيجة سالبة فلا تتعين أذن من هذا التأليف تتعية

واذاعرفت شرائط انتاجه ظهرات عن قريب أن قرائه ما دبيع كايناه فى الشكل الاول (الاقتران الاول) من كليتين والكبرى سالبة مثل قوالله كل بج ولاشئ من دج ينتج لاشئ من ب د لأنك إذا عكست الكبرى ارتدالى الضرب الثانى من الاول ونتي ماذكرناه ويبين أيضا بالخلف فانه ان لم يصدق قولنا لاشئ من ب د أى ما دام ب صدق نقيضه وهو بعض ب د فنقر نه بالكبرى وهولاشئ من دج ينتج من دابع الاول ليس بعض ب ج ما دام ب وكان كل ب ج هذا خلف

(الثانی) من کلیتین والصغری سالبة مثل قولات لائی من ب ج وکل د ج ینتج لاشی من ب د ببین ذلك بعکس الصد غری و ردها الی الی الاقل شم عکس النتیجة و یبین با خلف ایضا لانه اذا لم بصد قولنا لاشی من ب د صدق نقیضه و هو بعض ب د فنقر نه بالد کبری و هی کل د ج ینتج بعض ب ج و کان لاشی من ب ج هذا خلف

<sup>(</sup>۱) أعممنه كانقول لاشئ نالانسان مرس وبعض الحيوال عرس وقوله وقد يكون بعض شئ سلوب عن كله أى كلموضوع الصغرى كالوبدلت اكيوان في المنال بالصاهل فال الصاهل مسلوب عن كل الانسان هذا اذا كات الكبرى موجدة فال كانت سالبة قهري كانقول في الفياس كل انسان حيوان وبعض الجسم البريجيوان أوبدض الحجر للسريجيوان

<sup>(</sup>٣) أما اذا جعلت هذا الكرى بعينها صنرى بأن فول بفي الحيوان فرس ولاسق من الانسان بفرس عا، يسدق بعض الحيوان لاسيان المنان و تذاك لوعات بعض الصادل فرس بدل بعض الحيوان والمنج بقف أحالين سالبة جزية

<sup>(</sup>٣) والمنهورالخ سكت من الصرور يدين والدائنين لأنها ناتج للازاع واعار أراد أن ينص على اله ينتج وليس عنتم

(النالث) من جزئية موجبة صغرى وكلية سالبة كبرى ينتيج نية سالبة مثاله بعض بج ولاشئ من دج ينتي ليس بعض ب د تبين به كسال كبرى والملف أيضا (الرابع) من جوئية سالبة صغرى وكلية موجبة كبرى بنتيج نية سالبة مثاله ليس بعض بج وكل دج ينتي ليس بهض ب د ولا ببين هد ذا بالعكس لان السالبة جزئيدة لا تقبل العكس والكلية الموجبة ننعكس جزئية تن الكني بالافتراض والملف أما الافتراض فهو أنا نفرض البعض من ب الذى ابس ح شمأ معينا ونسميه الفافيكون كل اب ولاشئ من اج ونضم الثانية أى الكبرى هكذ الاشئمن اج ونضم الثانية أى الكبرى هكذ الاشئمن اج وكل دج لينتيمن عانى هذ االشكل لاشئ من اد ثم تعكس أولى الافتراض الى بعض ب اوتضمها الى النتيجة السابقة هكذ ابعض ب اولا شئمن اد ينتي السابقة هكذ ابعض ب اولا

#### (الشكلالثالث)

وهوالذى الأوسط فيه موضوع الطرفين وخاصيته في انتاجه أنه لا ينتج الاجزئيا وشريطته كون صغراه موجبة وأن تكون احدى المقدمتين كلية فان كانتاسالية ين ليجب أن يكون الأحران المسلوبات عن شئ واحدمة فقين أو مختلفين كسلب الانسان والفرس عن الجرتارة وسلب الانسان والحيوان عنسه أخرى وان كانتاج رئيت بن جازان يوجب في بعض شئ واحدام ان متفقان وأن يوجب أحدهما أحسدهما و يسلب الانتوايضا وجازان يوجب في بعض المران متباينان وأن يوجب أحدهما و يسلب الانتوايضا كانقول مرة بعض المسمحيوان و بعضه انسان ومرة ليس بعضه انسانا وان كانت الصغرى سالبة ونقول تارة بعض الجسم عن المناب وأخرى ليس بعضه انسانا وان كانت الصغرى سالبة لم ينتج لانه لا يجب اذا سلب عن شئ أن يسلب عن هذا المسلوب الوجب السلوب عنه أو يوجب له كانقرن بقوائد لا شكن والمكنة (المناب عنه الفرس حيوان وتارة كل فرس صهال كانت موجبة والكبرى المالمة تين والمكنة (المناب كان المناب كانت موجبة والكبرى الماجزة ان تكون جوسة ههنا حصل اقترانان كانت موجبة والكبرى المناب ا

(فالاقترانالاول) منكليتينموجبتين ينتج جزئية موجبة مثاله كل ج ب وكل ج د ينتج بعض

<sup>(</sup>١) يمين بالافتراض ذلك اذاروى في السالبة عدم دوام السلب فال دلك يعقق الانجاب احيانا فيكون فدروى في الحكم ثبوت الموضوع

<sup>(</sup>٦) فهوماعرفته وعصله أله لولم يصدق ليس بعض ب د لصدق نقيضه وهوكل ب د ويضم الى كبرى القياس وهيكل دج لينتج كل ب ج وقد كانت صغرى القياس الفروض صدقها اليس بعض ب ج هذا خلف (٣) والممكنتين خلف المصنف الجمهور ههنا أيضافا نهم شرطوا فعلية الصغرى كاشرطوا في انتاج الشكل الاول و بينواذلك بنعو المشال المشمور كلوفرف ناارزيدارك الفرس ولم يركب الحمار قطوع ما يركب الحمار دون الفرس فاله يصدق كل ماهوم كوب عرو والا مكان وكلم كوب عروهمار بالصرورة ومماسيق في العكس وفي الكلام على فرس بالفحل بليكذب بالامكان أيضالان كل ماهوم كوب عروهمار بالضرورة ومماسيق في العكس وفي الكلام على هسذا الشرط في الشكل الاول تعرف منشأ وهم الجهور والعقل يتحكم بالضرورة أنه ادا أمكن شيات الشي واحد جازان يتصادقامها وهذا هومع ني الامكان الجزي أي في قضية جرئية وهي تنجة هذا القياس واذا أمكن أحده ما افيكون الاثبات وسلب الانجان حقنه بالامكان كانسلب الثاني عن الاول بالامكان لجواز تحقق الاول في ذلك الني أحيا افيكون المحكمه ولوفي بعض افراده عند ما يتحقق المكن ولامعني الامكان الاهذا

ب د لانك اذا عكست الصغرى رجع الى مالت الاول و يبين بالخلف أيضا وهوأنه ان أميصد قربعض ب د وكان مط (1) لمقاعا ما فنقيضه صادق وهولا شئ من ب د دائما وك(١) ل ج ب ينتجمن من الى الاول لا شئ من ج د دائما وكان كل ج د بالاطلاق هذا خلف

(الثانی) من کلیتین والکیری سالبة ینتیجز نیه سالبه مثاله کل بج ولاشی من ج د ینجلیس کل ب د و سانه بعکس الصغری و بانخلف

(الثالث) من مُوْجَبتين والصفرى جُزئية ينتج جزئية موجبة مثاله بعض ج ب وكل ج د ينتج يعض ب د و بيانه أيضابعكس الصغرى وبالخلف

(الرابع) من موجبتان والكبرى جزئية بنت جزئية موجبة مثاله كل به ب وبعض ج د ينتج بعض ب د وبين بعكس النتيجة بعض ب د ويبين بعكس الكبرى وجع المهاصغرى الاول فينتج بعض دب شم تعكس النتيجة فيصبر بعض ب د وأنت تعلم أن عكس الموجبة المطلقة كلية كانت أوجزئية لا يكون الامطلقا بالمنى العام وكذلك عكس الوجودى الموجب

(الخامس) من كلية موحبة صغرى وجزئية سالبة كبرى بننج جزئية سالبة مثل كل ج ب وليس بعض ج د بنتج ليس بعض ب د ولا يمكن بيانه بالعكس لان الجزئية السالبة لا تنعكس والكلية الموجبة اذا انعكست صارت جزئية ولاقياس من جزئيت فبيانه إما بالخلف ان كان من المطلق العام وهوأنه ان لم يكن ليس بعض ب د فكل ب د داعًا وكان كرك ل ج ب ينتج كل ج د داعًا وكان ليس بعض ج د بالاطلاق هذا خلف أو بالافتراض وهوأن تفرض بعض ج الذى ليس د ألفا فيكون لاشي من اد وكذلك بكون كل اج وقد كان كل ج ب ينتج كل اب وكان لاشي من اد ين وكان اب وكان

(السادس) من جزئية موجبة صغرى وكلية سالبة كبرى ينتج جزئية سالبة مثاله بعض حب ولاشئ من ج د ينتج ليس كل ب د و بهانه بعكس الصغرى وبانظلف و بالافتراض هذا بيان النتاج من المطلقات في الشكلين

وأماالتأليف من الضروريات فيهما فكالتاليف من المطلقات لا يخالف مه النتيجة وفي أن الميان ان كان باللف كان نقيض الضرورية المكن المامي فاذا قرناه بالمقدمة الا خرى كان اختلاطا

<sup>(</sup>۱) وكالمطالما ما لاية اللالم المكرالالم المهدالية رالمكر العام المهن تناخهذا النكل على رأية كال وكالعلم المهن تناخهذا النكل على رأية كال وكالعلم المكرالدام للى دواعم الحهات لاللدليل الى ميا دامه لولم سادة مس سد والامكال العامل مدى تعينه وهولاسي من سد والمساور و والمال العامل من المنافق المنا

<sup>(</sup>٢) وكل ح ب أى على أن تسكون هذ صدرى رسيص المتحدة كرى

<sup>(</sup>٣) وجعلها صفرى الاول أد - لمال رى لقياس س السكل الاول ركبرا، هى مدرى العياس س السر سالدى على الدول من الدائد

<sup>(</sup>٤) كل ح م كان صفرى تياسناف المهرى انته نس اللهد

<sup>(0)</sup> يعتم آى من الصرب الثاني من هذا الشكل رائ أن شكس كل ، ب الدوس ما ترسم الله شكس الدائل من الدول الد

من يمكن وضرورى وضن لم نعرف بعد أنيجة هد ذا الاختسلاط وان كان البيان بالافتراض كان أحد قياسى الافتراض من وجودى وضر ورى ولم نعرف أيضا نتجة هذا الاختلاط في الشكل الاول لكنه مع ذلك قريب من الطبع غير محتاج الى بيان في انتاجه لان الوجودية هي الصغرى وهي مندرجة تحت الكبرى الضرورية في بين أن حكم الضرورة يتعدى الى الاصفر وان كان البيان بالخلف فنفرض المكن العامى الذى أخد ذن قيض الضرورية في الخلف موجودا وليس بمعال فرضه و ينتظم القياس أنضا من الوحودى والضروى

ورعايضل في المراد المردد المسكلات بيني القياسية بنفسهم الابالاول فلافاتدة لهما بلهما خاصة فنقول ليس اذالم يكن هدان الشكلات بيني القياسية بنفسهم الابالاول فلافاتدة لهما بلهما خاصة فاتدة وهي أنه ربحا كان السلب الطبيعي في نفس الاحر أن بتعين أحدد بزأى المقدمة الوضع والاخر للعمل فلوء كسلم يكن طبيعيا كقول الست السماء بخفيفة ولا النفس بماتية ولا الناريم تية فاذا عكست هذه السوالب خرجت عن النظم الطبيعي وان كانت حقا ورجم الايلتم قيماس مع هذه الابان يقرن بها فضايا الخرتيسة أن يوضع يقرن بها فضايا أخرى لى نظم الشكل الشائي وكذلك الما يكون الطبيعي في القضايا الخرتيسة أن يوضع بعض الاءم فيه و يحمل عليه الاخص فاذا قرن بهذه القضية أخرى كاية فر بما لا يلتم منها قياس الاعلى المئة الشكل الثالث

وقدظن فاضل الاطباء أن القضايا المطلقة لا تستعل في العاوم فالبحث عنها غير مفيد والعجب أن أكثر الفضايا المستعلة في صناعته هي المطلقات فظنه إذن خطأ

#### ( الغصــل الثالث ) ( فى الختلطات )

واذقد فرغناعن المطلقات والضروريات في هذه الاسكال الثلاثة وعن المكنات أيضافي الاول والثاني فلا مدمن سان الاختلاط منهافيها

أماان كانت الكبرى مطلقة والصغرى ضرورية في الشكل الاول فقد اتفقوا على أن النتيجة مطلقة تابعة الكبرى واذا كانت الكبرى ضرورية في المنتجة ضرورية والمشهور بخلاف ذائ وبيان كون النتيجة ضرورية والمشهور بخلاف ذائ وبيان كون النتيجة ضرورية أنا اذا فلنا في الكبرى كل ج د أى كل ما يوصف بج كيف وصف به دائما أوغيردائم فهوموصوف بد بالضرورة وب من جلة الموصوفات بج مطلقا في كان داخلات المغرى الكبرى ومقولا عليه د بالضرورة فاذن المتيجة تابعة الكبرى في هذا الاختلاط الاان كانت الصغرى ضرورية والكبرى مطلقة قدن جنس المشروط با تصاف الموضوع عاوم في به فان المتبجة ضرورية لان ب اذا كان موصوفا بح مادام موجود اوكل بح مادام موجود ا

قال أفضل المناخرين ولاينبغى أن يشترط فى الكبرى أن جد مادام موصوفا بج لادا عنافانها تصير كاذبة فانا اذا قلنان كل جد لادا عناب للمادام ج حكنا أن كل ج ليس دائا ج وقد قلنا فى الصغرى ان ما هودا عاج هذا خاف

ولمتعقب ماقاله أمامنعه الستراط أن لادوام فى الكبرى فدلى الوجه، غان الفياس لا يتصور إنتاسه مع هــذا الشرط وأما تعليد لهذلك بكذب الكبرى فايس كذلك على الاطلاق في جيع الاعتبارات ووجره

الجدل والوضيع اذعكن أن وجدالكبرى غيرداغة ولا تكون كاذبة ومع ذاك لا ينتج القياس وسان ذلك هو أن يجعل اللادوام جزاً من الموضوع في قال وكل ماهو ج لاداغا بلمادام ج فان اللادوام جزاً من المجول اذ قال وكل ج د لاداغا بل مادام ج فان اللادوام همنا جزم من المجول ولا جلا كذبت الكبرى فانا جعلنا في الصغرى الجيم المجول ماهوم وصوف بالجمية داغا وحملنا ههنا أى في الكبرى اتصاف كل ج بالجمية لاداء اذا جعلنا الجل غيردائم بل مشروطا بدوام الجميسة فبالضرورة تكون الجمية غيردائم فان ماجعل فبالضرورة تكون الجمية غيردائم فان ماجعل في المناهدة على المناهدة بد غيردائم فان ماجعل شياما غيردائم وامافي المدى هانا لا تحكم على كل ج بأنه موصوف بج لاداء المن تحكم ما لا المحالة والمافي المناهدة به المناهدة الكن المناهدة المناه

فادن الوجده أن يقال لا ينبغى أن يشترط لادوام الجيسة في الكبرى لا تعلما أن تكذب الكبرى أوأن تصدق ولا يكون القياس وسط وأماضر وب هذا الاختلاط فتعدّها أنت بنفسك

وأماهذا الاختلاط فى الشكل الثانى فنتجته ضرورية أبدا أما اذا كانت المطلقة عامية فلاخلاف فيه بين المشهور والحق وأما اذا كانت وجودية في المشهور أن النتجة تابعة السالبة المنعكمة والحق أن النتجة دائما ضرورية لان د اذا كان موجب الأحد الطرفين بالضرورة مسلوباعن الانز لا بالضرورة أومسلو بأبالضرورة وموجب الابالضرورة أوموجبالهما جيعا أومسلوبا عنهما جيعا وهي لاحده حما بالضرورة ولا خرلا بالضرورة فمن طسعتى الطرفين مناشة ضرورية

ومن هذا أنعلم أن السالبتين في هدذ اللاختلاط تنتجان وكلك ذلك الوجبتان ولكن بشرط أن تكون المطلقة وجودية فان كانت عامة يجوز اشتمالها على الضرورة فك لا يتألف في اسمن سالبتين أومو حدين كالا يتألف اذا كانت السالميان والموحبتان ضرور يتن

وأمافى الشكل الثالث فالناجة تنبع الكبرى فى الجهدة وبيان ذلك أمافهما يرجع الى الاول بعكس الصغرى فبالعكس وأمافهما يرجع البه بعكس الكبرى أولا يرجع البه البنة بالعكس فبالافتراض وذلك في افترانين وهدما أن تدكون الكبرى إمامو حبة بزئية وإماسا البة بزئية فتفرض البعض الذى هوج والسايس د افيكون لاشئ من ادلكن كل اج وكل ج ب فكل اب ولاشئ

<sup>(</sup>ع) والايتألف قياس من البتين أره وجمتين الاله الادلالة على التداين حيد المذفق مد كان النباين آنيا من أن المحمول الواحد أابت الشيئ من البتين أحرى ضرورية الواحد أبت الشيئ من والا حريجية تماينها فاذا كانب العامة مطاقمة تشمل الصرورة واختلطت مع أخرى ضرورية المهين جدف احداه ما المائة والأخرى لحوازاته الهام الفند والمائة والمائة المائة المائة المائة المائة المائة المائة المائة المائة وحودية أخذ في السلب العند ورية الذاتية كماقال

<sup>(</sup>٣)وليس د ا هذا اذا كا ت الكبرى سالبة كانقول كل جب و بعض برس د وقوله اكركل اج لانك فرضت السفر، طائفة معينة فالجيم محمول على جميعها وقوله وكل ج ب هذه هي صغرى القياس المستندل على انتاجه كارأيت وقوله فكل اب ولا شي من ا د دياس من الضرب الثاني من الشكل الذالث ينتج الناتيدة الني ذكرها سكس الصغرى

من اد فلیس بعض بد ولاشك أن العبرة فی الجه اقولنالا شئ من اد اذ تصیر كبرى الاول بعكس الصغرى وجهة لاشئ من اده بي جهة ايس بعض جد وقد يعتقد فى المشهور أن العبرة فى الجهة فيما يرجع الى الاول بعكس الكبرى الصلا على خوى لا نم المالك على حهم المالك و الم

أما اختلاط الممكن مع غيره فيها فاذا اختلط مع الضرورى في الاول كانت النتيجة تابعة الكبرى فان كانت مكنة فلاخلف في أن النتيجة ممكنة على المسهور والحقيق وان كانت ضرورية فالمشهور أن النتيجة ممكنة على المسهور والحقيق وان كانت ضرورية فالمشهور أن النتيجة ممكنسة حقيقي ك أن كانت الضرورة كل ب د فيالضرورة ليس كل ب ح وكان ممكنا أن في الضرورة ليس كل ب ح وكان ممكنا أن يكون كله ج ولكن هذا ليس بخلف الانهم الابتحون كون النتيجة ممكنة عامية فيلزم سلبها بالضرورة وان كانت الكبرى الضرورية سالبة فالمشهوران النتيجة ممكنة عامية فتارة تصم ممكنة حقيقية وتارة

ليرجع الى الاول وقوله والعبرة في الجهة الحلان لاشيمن اد صارت كبرى في الشكل الاول هده الصغرى والنتيجة تابعة الكبرى في هذا الاختلاط من الشكل الاول وقوله وجهة لاشيمن اد هي جهدة ليس بعض جد أى التي هي كبرى القياس المستدل عليه فان اهو بعض جالدى نفي عنه دف تلك الكبرى بعدما قرض طائفة معينة فتكون الجهدة في الفرض هي الجهد في أصل القضية وقد قائنا ان جهد النتيجة هي جهد لاثن من اد التي هي جهد كبرى القياس فتكون النتيجة تابعة الكبرى وهو المدعى

أمان كانت الكبرى موجبة جزئيسة فيكون القياس هكذا كل ج ب و بعض ج د ينتج بعض ب د جهسة الكبرى لا نافرض البعض الدى هو ج طائفة معينة ولنسمها ا فكل ا ج وكل ج ب صغرى قياسيا ينتج من الاول كل ا ب وكل ا د وهي تانيسة الافتراض بتجمن الضرب الاول من النالث بعض ب د ومعلوم ان هذه النتجة يستدن عليها بعكس الصغرى حتى يرجع القياس الى الشكل الاول فتكون العبرة في الجهسة المكبرى لانها كبرى الاول والنتجة تابعة لها في هذا الاختلاط وجهة هذ الكبرى وهي كل ا د هر بعينها جهة بعض ج د الني هي كبرى القياس المستدل عليه لان ا هو بعينه بعض ج بعد فرضه طائفة معينة

(۱) الصغرى متعلق عاهو خبر لا "ن فى قوله وقد يعتقد فى المشهوراً ن العبرة فى الجهة الح وحاصل المشهور الذى ذكره أن الكرى اذا كانت موجب خبله فى هذا الشكل أمكر دالقياس الى الاول بعكس الكبرى ثم جعلها صعراء كبرى لينتج ما ينتج بعض صعراء كبرى لينتج ما ينتج بعض ب د وهو المتحد المطلوبة وهو المتحد المالية المطلوبة وحيث رجمع الى الشكل الاول و تتجبه المعاللة كبرى د وهو المتحد المالية المتحدل على انتباجه فت كون العبرة لجهة هذه الصغرى التي هى كبرى الاول عند المد وحاصل طعن الصنف فى هذا المتهوراً ن العبرة لجهة الكبرى فى الاول فى نتجته وهى بعض د ب فى المثال المذكور وهى ليست نتجه القياس المالية المناس المالية المرى الابلام تكسما حق تسكون النتجة له وهى موجب المالية والموجمة المتحد المناس والمورض المالية عند المناس المناس المناس المناس المناس المناس المناس المناس و ربة المناب المناس المناس

(۲) حقيقية أى بمكنة خاصة وقوله ان كانت الضرورية موجبة عالضرورية الكبرى وقوله لانه ال لم يكن ممكنا أن يصون كل ب د يريد أنه ان لم تصدق هذه النتجة القياس القائل كل ب ج بالا مكادوكل ج د بالضرورة واليصدق نقيضها وهوليس كل ب د وكان بالضرورة كل ج د في كبرى القياس الستدل عليه فينجمن رابع الثانى لدس كل ب ج بالضرورة وكان بمكناف صغرى القياس المستدل عليه أن يكون كل ب ج هذا خلف وحاصل نقض المصنف أن لدس كل ب د بالضرورة لدس نقيض المحتق المنتجة المحتق الخاصة واغاه ونقيض المحتق الماسة وهم يزعون أن السحة خاصة وأمانقيض المحتق الخاصة فهو أحد الامرين إماضرورة الاعباب وإماضرورة السلب فلايستقيم هذا الدليل الذي اكروه

نصومطلقة

والحق أن النتصة ضرورية أبدا الأنااذ اقلنا في الكبرى كل يعد أولاشي من يعد بالضرورة أى اذا كلماية الله يع في ذا الشي دائما د أوليس د المادام يع بلمادام موجودا فرب اذا قيل قيل به في في الفرورة تعصل عند الضافة يع بل اذا صار يع كان موصوفا بد قبل ذاك و بعد زوال يع عنه فيندرج تعت الكبرى بعيم عاهو يع بالقيم لوماهو بالفقوة أيضا الانه ليس عمال أن يصير ماهو بالفقوة يع جيما بالفيم واذا صاربالف مل كانت هذه الضرورة البنة الاحين حصولة يع بالفعل بل دائما قبل ذاك و بعده والمثال في هذا قوائما كل انسان يكن أن يكون متعركا وكل متعرك بعسم فكل انسان جسم الاحين ماحصل كونه متعركا بل دائما مادام ذاته موجودا وقد قد مناأن الايجاب شرط المسغرى في هذا الشكل الافي المناك المناف في وزان تكون سالية فاذا قرنا الصغرى السالية الممكنة بالكبرى الفرورية كانت المتعدة موجية ضرورية وكذاك الصغرى الوجود بة السالية اذا قرنت بالكبرى الموجيدة الضرورية فالناتيجة أخس المقدمتين في الكبرى الموجيدة المنازع المنتجة أخس المقدمتين في الكبرى الموجيدة المنازع المنتجة أخس المقدمتين في الكبرى الموجيدة المنازع المنتجة أخس المقدمتين في الكبرى وهوما شرطناه في أقل الالشكال

وأماً اذا اختلط مع الاطلاق في هذا الشكل فان كانت الكبرى تمكنة فالنتجة تمكنة لان ب داخل تحت به القول عليه د بالامكان وان كانت الكبرى وجودية فالنتجة تمكنة حقيقية ونض ٣٤ ع الكبرى موجبة فنقول ان لم يكن كل ب د بالامكان كان الحق إماضر ورة سلب أوضرورة ايجاب فنضع أولان مرورة السلب وهي ليس بعض ب د بالضرورة ونة ٤٤ رنبها الصغرى المكنة

(1) وان لم يكن ج حاصلة أن معنى الصرورية الكبرى هوأن كل ماقيل عليه ج ولو لحطة من زمان ثبت له د أو سُلْبِ عنه الضرورة فالتلازم مين ج و د أوالتنافي بينهما ليس نجهة وصف ج وانحاه وتلازم أو ننافر بين طبيعتي ج و د في أي نردته قفتا في أيكون ج بالقوة فهووا حدمما تنفي قني فيه هذه الطبيعة ا ذلدس بمعال أن تتعققا فيه فيلز أو يسلب عنه د بحكم الملازم أوالسافر س الطبيعتين (٢) الاف المادة المكلمة أى المكلمة الخاصة قان معماها يجوز أن يكون و يعوز أن الا يكون فه ي موجبة ى قود سالية أيضا وهي سالية ف منى وجه فالسلب فيها صورى ولداك كانت المتيعة من سالبة عمكمة خاصة وضرورية موجدة موجبة ضرورية والصغرى الوجودية مدلولها ان ب ج بالفعل ولدس ج داعًاله فيكون مسلو باعمه بالفعل هذا ادا كاست موجية فالكاست سالبة وعنادان ب ليس ج بالفعل والمس السلب دائافيكمون الانجاب حاصلاوتناما ممكون الماءجمابالنعل فسالبتها في قوة موجبة أيضا ولهذا تمكون التصية منهاسالسة ومن ضرورية كرى موحمة موجمة ضرورية (٣) ونضع الكرى موجمة شروع في الاستدلال على وجوب صدق التحية المكنة الحقيقية أى المكنة الحاصة ولزومها القياس المركب من محنة صعرى ووجودية كبرى وقدبدأف الميان لقياس الذى كون كبراه الوجودية موجه فقال ونضع الكبرى موجمة الح (٤) ونقرن ما الصغرى المكنة الح أى على أن تكون الصغرى المكنة صدرى والحزئية السالية العنرورية التي فرضاصدهها وند كذب المتعة كري وذلك بعدأن مفرض وقو المكن في الممعري حتى تكون فعلمة وجودية وهو قرض جائر لانوقوع الممكن ليس عمالوال كانهذا الفرض كادمالانمافى الاصل تمكنة اذايس يلرمهن كذب شئ أن يكون عالا فاذا فعلناذان و جدمه فناقياس من خامس الشكل الثالث هكذا كل ب ح الوجود وليس معض ب د بالمسرورة ينج ليس بعض ج د بالمضرورة لان المتيحة تتبع الكمرى في الشكل الشالث في الاختلاط بين المطلق والضر ورى كاتقدم وهذوا لنتجة عاله لان كرى القياس المستدل عليسه وهيمهر وضه العمدق كانت كل ج د بالوجود فقولنال س بعض ج د أخس من نقيضها فلوآمكنت هـ فالتحة لاجمم النقيضال فهذ المتحة المحالة لعست لازمة للتأليف من الشكل الثالث فاله تأليف صحيم ولا لفرض المكنة وجودية لماسبق من أذءرض المكر وافعاليس بمحال بالمداهة وماليس بحال لايلزم ونه محال والأكان محالا فاذن هي لازمة من فرض وركت تلك القضية وهي قولناليس بعض ب د بالضرورة فتكون هي اكادبة

وهيكل بج ونفرضهاو جودية وانكانفرضا كاذباولكنه لس بمحال اذفرض المكن موجوداليس بحال فللاينيغي أن يكون عنه محال فأن الكذب الغير المحال لانهاذا كان غير محال فر بما يوجد وقنامًا و يوجد لازمه معه فيصير الحال موجودا لكن الحال لايتصور وجوده فسلاينيغي أن يكون لازما المكذب الغسيرالمحال فتنظرف هدذا اله قتران ونتصته فان كانت مالاف الايكون بسبب التأليف لانه صحيح ولابسب فرض المكنة وجودية لماينساء فاذن هو سمب المقدّمة الأخرى وهي السالية الضرورية وتظرنا في النتيجة وهي ليس كل بعد بالضرورة فوجدناها عالا اذكانكل ج د بالوجود فعلمناأنه لزم يسبب السالية التي قدرنا صدقها ومامازمه الحسال فهو محال ونضع ضرورة الايجاب أيضاوهي بعض ب د ونقسرت بهاالصغرى الممكنة ونفسرضها وجودية فيل المربعض ج د بالضرورة وكان كله د بالوجود الغيرالضرورى هذاخلف ويجبأن يتذكوههناأن أفضل المتأخر بنلاجعل نقيض الوجودى فى الاشارات إماضرورة الايحاب وإماضر ورة السلب فلدك سالزوم كون النتيجة بمكنة على رأيه أولى من لزومها وجودية فلعله سهافى هدذا الكتاب فانهأوردف سائر كتبه نقيض الوجودى على وجهه ولماكان اعتناؤه في هذا الكتاب باختيارافلق وعجانية المشهورالغيرالحق أكثر فزعايتوهمأن الحقفى جيع الواضع مافيه دون ما في غسيره فانتد بنالا تنبيه على هد ما لمواضع لهذا الغرض لاللقدح فيه واذا عرفت هذا فيمااذا كانت الكبرى موحدة أمكنك تقل هذا العل الي السالمة وأمااذا كأنث الكبرى مطلقة عامية فالنتيجة بمكنة عامية لان المطلق العامى يشتمل على الضرورى وغير الضرودى فتنكون النتيجة تارة ضرورية كابيناه وتارة تمكنة خاصية والعام لهماجيعا هوالممكن

(١)فيلزم بعض ج د بالضرورة لان القياس من رابع الثالث هكذاكل ب ج و بعض ب د بالضرورة وقد فرضنا الصغرى وجودية والاختلاط بين الوجودى والضرورى تنبع فيه النتيجة كبراه في الشكل الشالث كأسبق (٢) فليس انزوم كون المتعة تمكنة الخلاكان بقيض الوجودي على رأى أفضل المتأخرين هوأحد الامرين اما السلب الضرورى أوالايجاب الضرورى كان الدليل المنقدم جاريا في الوجودي كاهو جارفي المكر بغير فرق فيصم عند أن ينتج الاختلاط بىن وجودية كبرى ويمكنة صغرى نتيجة وجودية مع أن ذلك غيير صحيح فى الواقع لان نقيض الوجودي هو المردد بن الدائم والضروري وقدسيق للصمف في ماب التناقض التنبيه على مخالفة أفضل المتأخرين في الاشار ات لرأيه فى نقيض الوحودية وقال « اله حكم في الاشارات مان الايجاب أوالسلب ضرورى وقد توا وقت النسخ الني شاهد الها على هذا والحق ماذكرناه» قاذاكان نقيض الوجودية للسرم ددا بن الضرور تن فلا يجرى الدليل المتقدم في سانها لانه فحالة الدوام بغسيرضرورة يكون القياس ف الاستدلال من اختلاط المكن الوجودى فى الشكل الشالث وهولاياتج الاتمكناخاصا كاسيأتى قبيل آخرهذا الفصل والممكن الحاس لايناقض الوجودية التي هى كبرى القياس المستدل علمه والدوامهنالا يستارما لضرورة عندالمصنف لان النقيض المريده ومن قضابا حزئية والدوام في الحري لا يستلزم الضرورة كاسبق وأيضاا لاحكام الوجودية ليست بلازمة للطبائع لانه أخذفيها عدم الضرورة عهى مس اللواحق التى تثنت أوتنفي العوارض فقد يكون الشوت أوالا بتفاء ناشئا عن عروض الوصف مالفعل فلا يتعدى الى ماله ذلك الوسف بالامكان كائن تقول كل انسان عكس أن يطير وكل طائر يقطع المساهات في الجو مالف مل فان عاية ما يلزم عن هـ فدا القياس أن كل انسان عكر بالامكان الخياص ان يقطع المسافات في الجواماأن كل انسان يقطع المسافات في الحو مالقه و كاذب وقدراحمت منطق الاشارات في ماب التناقض فاذا عدارتها ﴿ فاذا قانا كل ج ب على الوجه الذي ذكرنا (آي وجودية) كان نقيضه لدس انما مالو حودكل ج ب أى بل إما بالضرورة بعض ج ب أوب مسلوب عنه اكذلك» قال الطوسى « وفي بعض المسيخ أى ال إمادا عابعض ج ب أومسلوب عنها كذلك والصحيم هو الاخبر وحد ولانه نقيض الوجودي اللادائم والاول ليس بنقيض لاحد الوجوديان بل اغاهو نقيض المكن الخاص ولعل السهوا غاوقع من النساخين»

وأما اختلاط المكن مع غيره في الشكل الثانى فاذا اختلط مع الضرورى فيه كانت النتيجة ضرورية سواء كانتام و بيك انه كاذ كرناه في اختلاط المطلق و بيك انه كاذ كرناه في اختلاط المطلق والضرورى في هذا الشكل

وادًا اختلط مع المطلق وكان على اينعكس فيكون منه قياس ادًا كانت المطلقة سالبة والمكنكنة

قالضرب الاول كل ب ح الأمكان ولاشئ من دج بالاطلاق المنعكس فلاشئ من بد بالامكان الماسككان الماس الأمكان ولاشئ من دج بالاطلاق المنعكس فلاشئ من الضرورة وهي التي الماس ان كانت المطلقة خالية عن الضرورة في العكس وان حاز المام الماسوعها بالوصف الموضوع معسه فالنتيج سنة سالبسة بالامكان العام و بيانه بالعكس والرد الى هذا الاختلاط من الاول

الضرب الذاتى الاشي من ب ح وكل د ج نعكس الصغرى و نجعلها كبرى المرجع الى الاول فينتج المشي من د ب بالامكان الخاص ان كان المطلق عما لا نمرورة فيسه والسالب الممكن لا ينع الكهرسلة وهي أن يقلب الى الا يجاب فاته ممكن خادى تم ينعكس الموجب الى الممكن العماق الموجب فتقيعة هذا الضرب اذن موجبة جزئية بالامكان العام وان كان المطلق عماية ع تعته الضرورى فالنتيجة تارة سالبة ضرورية وتارة موجبة جزئية بالامكان العام ولا يتعين أحده ما بطريق العكس كاعرفت ولا الضلا عرب النسالة كالاول الاأن نتيجة عبر ثيسة وال الدال علاي ١٤٠٤ من بيانه بالعكس كاعرفت ولا

(١) و يمانه كأذكر ناه الح وهو أن الذي الواحد اذا أندت لذي الضرورة ولا حر مالامكان الذي لاضرور فيه أوسلب منسه كذاك أوثيت لهسماأ ونفيءنهما بالجهتين المختلفتين الضرورة والامكان كانت طبيعتا الشديتين متباياتين فهما متنافيان بالضرورة (٢) وكان مماينة كمس أى كان الطلق مماينعكس و قدسمق أن مالا ينعكس منه هوالسااب الذى لم يؤخذ بفهومسه العرفى أى لم يلاحظ فيه الدوام بدوام الوصف الذى ونهع معه أولم يفصص بزمان معين في الماضي أوفى الحال أماما أخذمن السالب المفهوم العرفى أوخصص نرمان معن فهومنعكس وكفال الموجب مطلقا غيرأن السالب المعكس ينعكس كنفسه في الكم والحهة عنسلاف الوجب فاله بنعكس كنفسه في الحهة دون الكم (٣) والممكنة يجوزالح يريدمنها المكمة الخاصة أى وكانت المكمة خاصة فيحوزان تكون موجمة وان كون سالمة لان سالبتها في قوة الموجبة أيضا فاذاوضعت سالية كانت المقدمتان سالبتين على خلاف المعروف وانماشرط أن تكون المكنة كذلك لانهاهى التى تنعكس بالحيلة كأسياتى الى ممكنة عامة ان كانتسالية (٤) بالامكان انفاص لان العضامة ن ممكنتس لاضرورة نيهما (٥) وهيالني يحوزدوا ما تصاف موضوعها المخ أى المطلقة الني يصمراً ل يبلخط فيها أن الحكم انماهومنوط بوصف الموضوع ووصف الموضوع دائم بدوام الذآت وماكان كذلك فهوضر ورى فتكون المطلقة شاملة الضرورى فالمتيحة حينتذ تكون سالمة بمكنة عامة لانهاتر حع الى الاول مكس الكرى كنفسهاوهو ينتم الممكن العاممن هذا الاختلاط (7) لا ينعكس الانعيلة تلك الحيلة هي أن تعول السالمة الخاصة الى موجبة فتنعكس عامة كاقال وهذا الاحتيال هنالا يعسل هذا العكس من قبيل العكس المنطق المعروف فقد نفاه المصنف عن كل سالبة تمكسه ومنع انتسنعل هذه الحيلاف السالعكس مان الموحسة لاتصلح انتكون عكساللسالية لمخالفة القضاتين ف الكيف وأغاسهل على المصنف الاخسذ مذا العكس هماأنه صادق في الواقع وان لم يكن بصورته مطابقالا قاعدة (٧) الضرب الثالث وهومن حزئيه وحمة صغرى تمكنة وكلية كرى مطاقة تما ينعكس وقوله كالاول أى في جهة المتحة فهي الامكان الخاص ان كاست المطاقة خالية من الصرورة في العكس والا كانت من الممكن العام السالب و سان ذلك المكس والردالي الاول من هـذا الاختلاط ويتصقه حزئية لان صغراء كذلك (٨) والراسع وهوماتر كب ون حزئية سالمة صغرى وكلية وحبة كبرى فانكانت صغراه مطلقة فهي حزئية لاتنعكس وقد شرطنا أنتكون المطلقة سالبة تنعكس وانكانت الصغرى ممكمة والكبرى مطلقة فالكبرى موحية والنبرط أن تصون المطلقة المنعكسة سالبة فهذا الضرب لأيكون منه قياس منتج (٩) لاعكن بيانه بالعكس لان الكبرى موحبة فننعكس حزئية فيتركب القياس من جزئيتن

بالافتراض لان تتيع المة أحدقياسيه عزئية موجبة بالامكان العام فلايتألف منهاقيا سمع الجزئية

وأماالمكنتان فيتألف منها ماقياس في الشكل الثالث ويجوزان تكون الصغرى سالبة لانها ترجع الى الموجدة والنتيجة ممكنة حقيقية وسين ذلك بالعكس فيما يرجع الى الاول بعكس واحد وأما في (الكار بعع السبه بعكسسين فلا بمن بالعكس لان النتيجة اذا عكست صارت ممكنة عامة لا متكن مع الضرورى تكون ضرورية ولكن سين بالافتراض أن النتيجة ممكنة حقيقية وان اختلط الممكن مع الضرورى في هذا الشكل كانت النتيجة تابعة الكبرى وأن اختلط مع المطلق كانت النتيجة ممكنة عامية وانما كان كذلك لانه يرجع الى الاولى العكس ونتيجة اختلط مع المطلق كانت النتيجة ممكنة عامية وانما كان كذلك لانه يرجع الى الاولى الممكن المطلق عاما في الاولى الممكن الخاصي ان كان المطلق وجوديا والممكن العامى ان كان المطلق عاما في الاختلاط في الاولى الممكن المالي عالى الموضوع موصوفا بعاوصف والمنتيجة المناف المن

وأما الشكل النالث فالنتيجة تابعة الكبرى لان الجهة جهم اعند الردالى الاول الاف موضى الاستثناء في الاول هذا تمام القول في المختلطات وتم بتمامه القول في صورة الا قيسة الجلية من جلة الافترانات

(1) لان تجسه أحد قياسيه جزئيسة الخ حاصله أنافى الافتراض نفرض بعض ب الذى ليس ج بالاطلاق طائعة معينة وليكن ا فكل ا ب ولاشئ من ا ج فنضم الثابية الى كبرى القياس المستدل عليه هكذا لاشئ من ا ج وكل دج وهومن الضرب الثنافي مرهذا الشكل وتتبعته كانقدم جزئية موجسة تمكنة عامة فسنجة هذا القياس من الافتراض كذلك والقياس الثاني يتألف من هذه التبعة ومن عكس المقدمة الثانية من الافتراض وهي موحدة كلية تنعكس المحدثة والقياس لا متألف من حزئيت ن

(٦) وأمافهما رجع السه بعكسين الح كالضرب الرابع من هذا الشكل وهو يتألف من موجبتين والكبرى جزئية ويردالى الاول بعكس الكبرى وجعلها صغرى تم تعكس المتجة والفرض أن المقدمين بمكنتان فلوكانت تتجه الاول محكنة حقيقية أي خاصه وكان من الازم عكسها حتى تكون تتجه لقياسنا من الثالث لكان عكسها بمكنة عامة تشمل المنبر ورزوهي غسير المطلوب الان المطلوب بمكنة حقيقية أما الا فتراض فهو أن تفرض بعض ب الذي هو د في الكبرى طائفة معينة وليكن افكل اب وكل اد فتضم الاولى على أنها صغرى الى صغرى قياسنا على أنها كبرى هكذا كل اب وكل اب وتضم هذه المتجة صغرى الى انية الافتراض كبرى هكذا كل اب وكل ب ب لينتج كل اب وتضم هذه المتجة صغرى الى انتجه هذه المتجة يبين بعكس الصغرى وكل اد لينتج من أول الثالث بعض به د وهو المطلوب وقياس الافتراض الذي أنتجه هذه المتجة يبين بعكس الصغرى فيكون حكمه في المتجة حكم ما يبين بذلك ونتيجته بمكنة خاصة كاذكره (٣) هذا الاختلاط بريد به الاختلاط بين مع المطلق (٤) فالمتجة بمكنة أي خاصية ان كانت الكبرى وجودية أوعامية ان كانت الكبرى مطلقة عامة كالسكل الاول

#### (الفصر الثالث)

#### فى القضايا الشرطية وأحكامهامن الايجاب والساب والخصر والاهمال وغيرذلك

قدبيناانقسام القضاياالى الحليات والشرطيات وانقسام الذمرطيات الى المتصلة والمنقصلة وكاأنمن الحليات ما يصدق به بغيرقياس ومنها ما يفتقر النصديق به الى القياس كذلك مسن الشرطيات ما هو كذلك و الحليات قد تنتيج عن قياسات حليسة وقياسات شرطيسة أيضا أما الشرطيات قلا تنتيج الاعن الشرطيسة سواء كانت مقدماتها شرطية صرفة أو مخاوطة بعمليات فاذن ههناقياسات شرطية لابدمن المحث عنها وعن شرائطها في النتاج

وقبل المجت عنها أنعرف أحوال القضايا الشرطية فى ذاتها وبساطة أوتركها والحقيق منها وغير الحقيق والمجابها وسلمها وحصرها واهمالها مع الاشارة الى جهاتها وتناقضها وانعكاسها وقد أشرنا التقبل هدا الى أن الشرطية تشارك الجلية فى أن كل واحدة منهما قول جازم أى قضية بحكم فيها بنسبة شي الى شي الى شي المن النسبة فى الجليسة أن الثانية فيها هوالاول وفى الشرطية ليس كذلك بل النسبة فى المتصدلة تسمى نسبة المنابعة وفى المنفصلة نسبة المعاندة وتأليف الجليات اعاهرة من الفردات أو مما هوفى حكم المفسردات وأما تأليف الشرطيات فهوم من المؤلفات تأليف القضايا لكنها خرجت عن كونها قضية بادخال مرف الشرط والجزاء والحرف الدال على الانفصال والعناد فيها فصارت جزء قضية اذا اد تبطت بها الاخرى حصل من يجوعهما قضية عكن فها التصديق والتكذب

وهدفه المؤلفات التي هي أجراء الشرطيات فلنعد أصنافها أما المتصلة فقد تدكون مركبة من جليتين كقوال البسيطة وقد تدكون أيضا شرطيات فلنعد أصنافها أما المتصلة فقد تدكون مركبة من جليبة وشرطيبة إمامت له وإما منفصلة أما تركيبها من الجليبة والمنصلة وليكن المقدم جليا كقوال أن كانت الشمس عدلة النهاد فكاما كانت الشمس طالعة فالنهاد موجود والمكن المقدم جليا كقوال أن كانت كليا كانت الشمس طالعة فالنهاد وأما تركيبها من الجليبة والمنفصلة والجلي هوالمقدم فشل طالعة فالنهاد موجود فان الشمس علة النهاد وأما تركيبها من الجليبة والمنفصلة والجلي هوالمقدم فشل فوالث ان كان هداء حددافه ولم من من منه من متملت كقوال أن كان الشمس طالعة فالنهاد وإما المنابعة من منه من الموجود النها بيان المنابعة والمنابعة والمنابعة

وللمنفضلة أيضاباذا على قسم من هذا قسم أماتركم امن الجليدة كقولا إما أن يكون هذا العدد زوجا ولما أن يكون فردا وتركم امن المتصلة والجليدة كقولا إما ان يكون كليا كان م ارفاله مسطالعة ولما أن لا تكون الشمس على النام المناف المناوجا ولما أن لا تكون الشمس على النام المناف المناوجا ولما أن لا يكون عددا وتركيم امن المتصلة من كقولا أما ان يكون كليا كانت الشمس طالعة فالنها رئيس بموجود وتركيم امن فالنها رمو جود ولما أن يكون قد مديكون اذا كانت الشمس طالعدة فالنها رئيس بموجود وتركيم امن المنفصلة عن كقولا اما أن تكون هذه الحي اما صدة راوية واما دموية واما أن تكون هذه الحي

إمابلغية وإماسوداوية وتركيبها من متصلة ومنفصلة كفولك إماآن يكون ان كانت الشمس طالعة فالتهادم وجودا فالتهادم وجودا واعلم أن يكون الشمس طالعة وإماآن يكون النهادم وجودا واعلم أن المنفصل قد يكون ذا جزأين إمام وجبين أوسالبين أوسالب وموجب وقد يكون ذا جزاء كثيرة متناهية في القوة متناهية في القوة متناهية في القوة متناهية في القوة المناهية في المنا

وأما المتصدل فلا يكون الاذا جزأ ين مقدم و تال ولكن رعما كان المقدم قضايا كثيرة بالفعل أو بالقوة ومع ذلك تكون الجلة قضية واحدة كقولنا ان كان هذا الانسان به حى لازمة وسعال بابس وضيق نفس و وجمع ناخس و نبض منشارى قبده ذات الجنب وأما اذا وقعت هذه الكثرة في جانب التالى لم تكن القضية واحدة بل كانت قضايا كثيرة بالفعل كالذا عكست هذه فقلت ان كان بمذا الانسان ذات المنب فبه حى وسعال بابس وضييق نفس ووجمع ناخس و نبض منشارى فهد ده ليست قضية واحدة بل قضايا كنديرة فان قوات ان كان عجنو با فبه حى كلام تام وكذلك وقلت بدله فبه سعال يابس وكذلك غيره من الاحزاء

وآماالا بحاب والسلب فيها فقد ذكرنامن قبال الا بحاب في المتصل هوالدلالة على وجودل وم التالى المقدم وا تباله به ومتابعته اياه مثل قوالثان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود والسلب فيه هورفع هذا الازوم والا تصال مشل قوالثانيس اذا كانت الشمس طالعة فالسماء مُتَعَمِن فيه وليس السلب فيه أن يكون المقدم أوالتالى سالبا فقد يكونان سالبين والقضية موجبة كقوالث اذالم تكن الشمس طالعة فليس النهار موجودا فقد حكمت بازوم عدم النها واعدم طاوع الشمس وكذال الا يجاب في المنفق صل هوالد لالة على وجود المباشة والعنادين القضيين كقولنا هذا العدد إماأن يكون زوجا وامائن يكون فرحا فقد أوجبت انفصال احدى القضيين عن الاخرى أى القضية القائلة هذا العدد وربع عن الاخرى أى القضية القائلة هذا العدد وربع القضية و بالجدلة أن يكون واقعاق المربق الانفصال لا بعده كقوالت السلب على كل أحزاء أييض أوم تمركا فقد رفع منا المباينة والانفصال بينهما فأما ذالم يدخل حرف السلب على الكربل على احدى القضية موجبة كقوالت إما أن لا يكون العدد زوجا و إما أن لا يكون فردا وكقولت إما أن لا يكتب زيداً و يحرك بده فالم حماموجبتان وان اقترن حرف السلب السلب كلى المدن منام واحدة منهما في المثال الاستورية وان اقترن حرف السلب على المدن المناوات اقترن حرف السلب على المناوات اقترن حرف السلب كلى واحدة منهما في المثال الاستورية وان اقترن حرف السلب كلى واحدة منهما في المثال الاستورية وان اقترن حرف السلب كلى واحدة منهما في المثال الاستورية وكان القدرة منهما في المثال الاستورية وانهم من المناون القترن حرف السلب كلى واحدة منهما في المثال الاستورية والمناون المناون واحدة منهما في المثال الاستورية ويواد والمناون واحدة منهما في المثال الاستورية والمناون واحدة منهما في المناون واحدة منهما في المناون واحدة منهما في المناون واحدة منها واحدة منهما في المناون واحدة منهما في المناون واحدة منهما في المناون واحدة منهما في المناون واحدة منهوا في المناون واحدة منهما في المناون واحدة منها واحدة منها واحدة والمناون واحدة منها واح

وأمااطة مقى وغسره من كل قسم فالمنصل الحقيق هوما يقتضى وضع المقدم لذاته أن يتبعه التالى سواء كان علاقة أو معلول على على والحدة وغيراطة يقى هوالذى يصدق المسلول على السال المسلول على المناف وغيراطة يقى هوالذى يصدق المسلول المسلول على المناف المناف المسلول على المناف المن

<sup>(</sup>١) منغيمة يقال تغيمت كايقال عامت وغيمت

والمقيق لايسترط في صدقه صدق أجزاته بل ربها كان جزآه كاذبين بل الشرط أنه اذا وضع الاول لزمه الثانى ومثال الصادق المكاذب الاجزاء قوات أن كانت المستذر وجافه على منقسمة بمتساوين فهدد قضية صادقة بلزم التالى فيها المقدم مهم أوضع المقدم لكنه محال في نفسه لا يتصور وجوده فلو أمكن وحوده وتصور في نفسه المرمه التالى

وأماالمذفصل المقبق فهوما وادفيه باماأن الامرلا يخلوعن أحد الاقسام ولا تجتمع فيه ففيه المنعمن الخلو والمنع من الجمع كقوات إما أن يكون هدذا العدد زوجا و إماأن يكون فردا ولا يتصور خلوا اعدد عنهما جيعا ولا يتصور اجتماعهما معافيه ولا تلبق افظة لا يخلوعلى التحقيق الابهذا القسم

وأماغيرالمقيق فقسمان (أحدهما) الذي يرادفيه بلفظة إما المنع من الاجتماع ولا يمنع الخلوكة والله في حواب من يقول هدا الشي حيوان شعر ايس كذلك بل إما أن يكون حيوانا وإما أن يكون شعرا أى هذا نالا يحتمعان فيه وليس المرادبة أن الشي لا يخاوم بماقانه فد يخلوم بما كالجاد فانه ليس بحيوان ولا شعر والقسم الآخره والذي يراد بلفظة إمافيه المنع من الجلع من الجلع مثل قولا المعين يقال هدذا الشي نبات حيوان إما أن لا يكون حيوانا المائلا يكون نباتا فتلكون كاذبا اذا فلت انه حيوان ولا يخلو الشي عنهما كاذبا اذا فلت انه ببات وإما أن لا يكون حيوانا فتسكون كاذبا اذا فلت انه حيوان ولا يخلو الشي عنهما العدمان معا ومن هدذا القبل كل منفصل ذكرفيه قسم ولا زم نقيضه اذا كان ذلك اللازم أعممن المنقيض كا اذا فلت إما أن يكون زيد في الحسر وإما أن لا يغرق فقولنا لا يغسر قلازم اقتولنا لا يكن هذا اللازم أعممن من المنقيض فان من يكون في الحرو هو نقيض فانمن يكون في المنافس المنافس عن المنافس المنافس بالنافس عن المنافس بالكون في المنافس المنافس بالنافس عن المنافس بالكون في المنافس بالنافس عن المنافس بالكون في المنافس المنافس بالنافس عن المنافس بالكون في المنافس بالنافس عن كذا وكذا أي أيم ما ولا يغسر قول في النافس عن كذا وكذا أي أيم من هذا النافس عن كذا وكذا أي أيم ما خور وهذا النافي منهما في منافس بالنافس من الا تحرو وهذا أله المنافي منهما في منافس بالنافس با

وأماا الخصر والاهمال في الشرطيات فليس كليتها أن يكون المقدم أوالنالى كليابل السكلية في المتصلات أن يكون الاتصال كليا أى محكوماً به على كل اشتراط ووضع فرض للقدم وفي الانفصال كذلك ينبغى أن يكون الانفصال كلي المن الجزأ ين عن الا خرعند كل حال ووضع واشتراط فرض له

واللفظ الدال على الا يجاب الكلى المتصل هوقولنا كلياكان كذاكان كذا والدال على الا يجاب المكلى المنفصل قولنيا دائر المالي المتصل قولنا ليس البنة اذاكان كذاكان كذا وهوالمستمل أيضا لا سلب الكلى المنفصل قولنا ليس البنة اذاكان كذاكان كذا وهوالمستمل أيضا لا سلب الكلى المنفصل

وأما الخزئية فهي أن يكون الحكم على بعض أوضاع المقدم وبعض الاحوال والاشتراطات وان كان المقسد موالتالى كلسين والانظ الدال على الايجاب الجزئ المنصل قد يكون اذا كان كذا كان كذا وكذلك هو الدال على السلب الجزئ المتصل ليس كل والدال على السلب الجزئ المتصل ليس كل وعلى السلب الجزئ المنفصل ليس كل والدال على السلب الجزئ المنفصل السرداعً المسلب المنفصل السرداعً المسلب المنفصل السرداعً المسلب المنفسل المسرداعً المنفسل المن

وأماالاهممال فهوأن يحكم بالاتصال والانفصال من غير تعرض لبيان الكلية والخزتية مشل قولناان

(١) وأبهما كان لميكن الاتخر من تتمة معنى لعظة لانخلو

كان كذا كان كذا واذا كان كـذا كان كذا وإماأن يكون كذا وإماأن يكون كذا وليس اذا كان كذا كان كذا الله والماأن يكون كذا وإماأن بكون كذا

واعلم أنه قد تستعل قضایا متصلة ومنفصلة محرّفة عن ظاهرها مثل قولك لا یكون اب و یكن و ی و المتصلات ی و و هی من المنفصلات فی قورة فولك إما أن لا یكون اب و إما أن لا یكون ج د و من المتصلات فی قورة قولك ان کان اب فلایكون ج د و كذلك تقول لا یكون ج د أو یكن و ن اب و هی من المنفصلات فی قورة قولك لا یكون اب و من المتصلات فی قورة قولك من المنفصلات فی قورة قولك المناز و اب فی اتان الصیفتان کل کان ج د فرا ب) و قریب من هذا قولنا الت یسیكون ج د الا و اب فی اتان الصیفتان تفید ان الحصر ال کلی

وقدتستعل صيغة لمنا فلاتة تصرد لالتهاعلى اللزوم والاتصال فقط بل تدل على تسليم التالى ووضعه لازمامن للزمامن تسليم المقدم ووضعه وعلى عكسه صيغة لو فانها تدل على تسليم عدم التالى ووضعه لازمامن تسليم عدم المقدم

وأماالهات فاذا أردت اعتبارها في هذه القضايا في المنصلات أولى والجهة هي جهة الاتصال لاجهة أجزاء القصية كاكان في الا يجاب والسلب والكلية والجزئية فالمتصلة الكلية الضرورية هي أن يكون الاتصال فيهادا علم عامة وضع كان للقدم سواء كان اتصال موافقة أوا تصال زوم كقولها كله كان الشي انسانا فهو حيوان وأما الوجودية الكلية الزومية التي لاضرورة فيها فهي التي يوجد فيها اللزوم مع كل وضع الا أنه لا يدوم مع دوام الوضع كقولهم كلما كان هذا انسانا فه ومتنفس أوكلها طلعت الشمس فهي توافى السعت وأما الا تفاقية فيهم الضرورة فيما في سعدوام التالى معدوام المقدم وأما الوجودية الا تفاقية التي لا تدوم دوام الوضع ومرك عذلك توجد مع كل وضع فر عمام توجد لانه اذم يكن لزوم ولا دوام فيكون مشل هذا عروضا اتفاقيا فيها ما فر عمام يعرض التسالى الذي لا دوام له ولا زوم بل يكون عكما عروضه فاذن جهة الامكان اغماهي في المتصلات الا تفاقية وجهة الوجود في المتومية وجهة الوجود في المتومية وجهة المرورة فيهما جمعا

وأماحال التناقض فيها فهو كاعرفته فى الحليات فقولنا كلياكان نقيضه « ليس كلياكان » ونقيض قولنا دائميا إماو إما « ليس دائميا » ونقيض ليس البتة « قديكون » فى المنصل والمنفصل وليراع فى التناقض اتحياد القضيتين فى المقيدم والتيالى والجيزء والدكل والزمان والمكان والشرط والاضافة والقوة والفعل

(۱) ويكون ج د كاتقول لا بهضم حقى وأناحى وكافى الحديث لا يسرق السارق وهومؤمن فعى هذا إما أن لا يهضم حقى فأبق حيا و إما أن لا أكون حيا فليهضم بعدمونى واما أن لا يسرق السارق فيكون مؤمنا واما أن لا يسرق السارق فيكون مؤمنا والمؤمن وأبار الشخص إما سارق أو مؤمن وأبارا مهضوم الحق و إماحى أى لا يجتمع هضم حقى وحياتى

(٢) أويكون ١ ب كاتقول لا يكون اللص في القرية أو يقبض عليه فهو في قوة كا كان في البلد قبض عليه من المتصلات و في قوة اما أن لا يكون في القرية واما أن لا يقبض عليه من المنفصلات أى لا تخلوم نفعته من أحدالسلمين لا نه ان خلام نه القرية وقسض عليه ولا منفعة له في هذا وأرى من الصواب أن مثل هذا التأليف هو في معى المتصلات لا غير لان تحويل الى النفصل يخرجه الى ما لا يكاد فيهم

(٣) لدس يكون ج د الخ يصمح أن تمثل له ما الما السابق مأن يقال لا كون اللص فى الما دا او يفيدس عابيه رته ول لا يكون الحاسد على حالة الاوهوم سخوط عابيه وهذا كله فى منى الملازمة والاتصال وفى رده الى الانفصال تكلف ظاهر

(٤) ومع ذلك توجدمع كل وضع كد قوال كلاكان الفرس صاهلا كان زيدا لكاتب متعرك الاصابع

وأماالعكس أماف الاتصال فهوجعل النالى مقدما والمقدم تاليا مع حفظ الكيفية وبقاءالصدق والكذب بحاله فعكس السالب الحكى سالب كلى وعكس الموجب الكلى موجب بزق وعكس الموجب الجزق وعكس الموجب الجزق والاعكس السالب الجزق

وأماالانفصال فليس هناك مقدم وتال بالطبع بلكل واحدمنهما يجوزان بقدم ويؤخر والانفصال يحاله ولنقتصرمن أحكام القضاياعلى هذا القدر

# (الفصدل الرابع) فالقياسات الشرطية من الاقترانات

والاقتران إماأن يقع بين متصلين أومنفصلين أوبين حلى ومتصل والشركة فى المقدم أوفى التالى أوبين حلى ومنفصل العندة ولا يستبين المتبين الم

فأماالاقتران بين المتصلين فالناتج منها ما نسكون الشركة بين المقدمة ين في جزء ام أى في مقدم أو بال وحينة ذنتا لف منها السكال ثلاثة كاشكال الجليات لانه اما أن يكون المشترك فيه تالى احداهما مقدم الاخرى وهوالشكل الاول أو تالى المقدمة بين جميع اوهوالشكل الشانى أو مقدمهما وهوالشكل الثالث و يجب أن يراعى ههنا أيضا شرائط الجليات من اليجاب الصغرى وكلية الكبرى في الاول وكلية الكبرى وكون احداهما سالبة في الذاتى وايجاب الصغرى وكون احداهما كلية في الذالث والمتيجة في جميعها شرطيسة والاول ينتج الكلين والجزئيين جميعا والشانى لا ينتج الاسالبة والثالث لا ينتج الاالمؤثية وتشترك الثلاثة في أن لا قياس فيها عن جرئيتين ولاسالبسة ولاسالبة صغرى كبراها الاالمؤثية

ومتىال الاول كلماكان اب فيه د وكلماكان به د فد زينتج كلماكان اب فد و وعليدان تعدد ضروبه الباقيدة ومثال الشانى كلماكان اب فيه د وليس البقة اذاكان ه ز قبر د ينتج ليس البنسة اذاكان اب فه ز وعدت ضروبه الباقية بنفسد و ومثال الشالث كلما كان اب فيم د وكلماكان اب فه زينتج قد يكون اذاكان به د فه ز وضروبه كضروب الجلمات

وأماالاقتران بين المفصدلات فلايتألف بين الحقيقية ينمنها قياس الاأن تكون الشركة فى جزء غيرتام وهو جزء تال أومقدم والمطبوع ما كان على هيئة الشكل الاول وشرائط انتاجه أن تكون الصغرى موجبة كانت جزئية أوكاية ويكون الجزء المشترك فيه موجبا والمكبرى كلية سالبة كانت أوموجبة ومثاله إما أن يكون فردا وكل زوج فهو إما زوج وإما زوج الفرد فقط وإما ذوج الزوج والفرد ينتج أن هذا العدد إما مردو إما ذوج الزوج والفرد

وأماالافتران الكائن يت المتصل والحلى فالقريب من الطبيع منه هو أن يكون الاستراك بن تالى المتصل والجلى لابينه وبين المقدم ولنضع الجلى أيضاأ ولا مكان المكبرى فيتألف منهما اشكال ثلاثة الاول أن يكون الاستراك في عول النالى وموضوع الجلى وشريطته في النتاج أن المنصلة ان كانت موجبة فيحبأن يكون النالى موجبا والجلي كاما كالحال في الجلمات والنتصة شرطمة مقدمها مقدم المنصل وتاليها ماتكون نتيجة التسالى والجلى لوانفردا مثاله ان كان أب فكل ج د وكل د م ينتجان كان ا س فكل ج م وعدّ ضروبه بنفسك الثانى أن كون الاستراك في عولى التالى والجلى وشرائطه ان كانت المتصلة موجية كافيل في الثاني من الحلیات من کلیة الکبری و کون الحلیة أوالشالی سالبا مثاله ان کان اب فلاشی من ج د وکل

ه د ینتجان کان اب فلاشئ من ج ،

الثالث أن يكون الاشتراك في موضوع النالى والجلى وشريطنه ان كانت المتصلة موجبة كافيل في الثالث من الجليات من كون التالى موجيا وكون احداهما كلية مثاله ان كان اب فكل ج د وكل ج ، ينتِّران كان اب فيعض د ، وأماان كانتسالية فصدت اشكال ثلاثة أخرى يعيدة عن الطبيع لآنذكها ولنضع الحسلي مكان الصغرى فيعدث أيضا اشكال ثلاثة والشرائط فيهاان كانت المتصلةموجيةماذ كرنآه وانكانتسالية فهيمن جلةمالانذكره

الاول كل جب وان كان ، زفكل ب اينتجان كان ، زفكل ج ا

الثانى كل ج ب وان كان ، ز فلاشئ من آب ينتج ان كان ، ز فلاشئ من ج ا، الثالث كل ج ب وان كان ه ز فتكل ج ا ينتج ان كأن ه ز فبعض ب ا

وأماالاقتران بين المنفصل والجلى فان كانت الجلية صسغرى كان القريب من الطبيع ماهو على منهاج الشكل الاول وهوأن تكون الجلية موجية ومجولها موضوع أجزاء الانفصال كآمه وتكون المنفصلة كلية ومثاله كلمتحرك جسم وكلجسم إمانبات أوجمادأوحيوان فمكل متحرك إمانبات أوجماد أوحيوان وقدينتج منه على منهاج الثلث أماعلى منهاج الثانى فلاينتج

وانكانت الحلية كبرى فاماأن تكور قضية واحدة أوقضايا وانكانت قضايا فاماأن تكون مشتركة في الماد الم الافتران مع حليات بعدد أجزاء الانفصال ويجب أن تكون مشتركة في محول واحدوتكون على منهاج السكل الاول وتكون المنفصلة وأجزاؤهام وحبة والجليات كليات وتكون أجزاء الانفصال مشتركة فى حده والموضوع والحل حلى اشتراك مع أجزاء الانفصال فى جزء فالنتيجة حلية وهذاهو الاستقراءالتام وستعرف الاستقراء بعدهذا وأفضل المتأخرين يسمى هذا الاقتران القماس المقسير ومثاله كل متحسرك إما أن يكون حيوانا و إما أن يكون نباتا و إما أن يكون بعادا وكل حيوان جسم وكل جادجسم وكل نبات جسم فكل متحرك جسم

وقسد تكون منسه عاللى ليسعيل الشكل الشانى والشرط بين أجزاته وأجزاء الجليات ماهوا اشرط بين الجلس فالثانى ولايكون ع ١٠٠ لى سيل الشكل الثالث الأأن تكون المنفصلة موجبة وأن تكون

<sup>(</sup>١) على سبيل الشكل الناى فتقول في المال بعد المعصلة ولاشيم العقل عيوان ولاشيم من العقل ماتولاني مه بحماد ويجلاش من المتحرك بعقل

<sup>(</sup>٢) على سبيل الشكل الثالث كايقال اما أن يكون العامة عاء اس و إما أن يكون أوليا وهم عافلين و إما أن يكون رؤساء دينهم غافلين والعامة مذنبون فى عفلتهم وأولياؤه سممذ مون فى غفلتهم ورؤساء دينهم مذنبول فى عفلهم ينتج بعض الغافلس مذنسون في غفلتهم

الشركة في كلى أعنى أن يكون في أجزاء الانفصال أو أجزاء الجليات كلى يكون مشار كالسكلى أوجز في من قرينه

وان كانت الجليات الكثيرة لاتشترك في محول واحدفالشرائط بعينها ماذكرناه غيران النتيجة منفصلة بعنى عدم الخلو لاعدم الاجتماع وموض وعهاموضوع المنقصلة ومحولات الانفصال هي محولات الجليات مشاله كل عدد إمار وجواما فرد وكل زوج منقسم عتساويين وكل فسردلا ينقسم عتساويين فكل عدد إمامنقسم عتساويين وان كانت الجليسة واحدة فالنتيجة أيضا منفصلة ععسى عدم الخلو وأجزاؤها أجزاء المنفصلة التي هي جزء القياس لكن محمول الجلية بدل موض وعها

وأماالافتران بين متصل ومنفصل فهوا ما في جزء تام وينبغى أن تكون المتصلة صغرى والمنفصلة كبرى والمنفصلة موجبة واحداهمالا محالة كاية ومالم تتكونا كايتين لم تكن النتيجة كلية فيجوز أن بقال انه ينتج متصلة ويجوز أن بقال انه ينتج منفصلة مثاله ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود وإما أن يكون النهار موجود النهار موجودا ينتج على وجهيين إمامتصلة هكذا فان كانت الشمس طالعة فليس الليل موجودا أومنفصلة هكذا إما أن تتكون الشمس طالعة وإما أن يكون الليل موجودا وإما في جبف الطبيعي منه أن يكون محول التالى موضوعا في أجزاء الانفصال والتالى كايا موجودا الشي مثاله ان كان هذا الشي كثيرا فهوذ وعدد وكل ذى عدد فاما زوج وإما فرد ينتج انه ان كان هذا الشي كثيرا فاما زوج وإما فرد

واعلم أن كل اقتران أمكن بين حلية وشرطية فان مثاله يمكن بين متصلة وبين تلك الشرطيسة بشرط أن يكون ذلك الجزء الشرطي متصلا فتثبت المشاركة بين هذه المقدمة المتصلة وبين ذلك الجزء المتصل المافى المقدم أوالتالى وهذا القدر من الافترانات الشرطية كاف في هذا الكتاب

ورعايعترص فيقل لاحاجة الحهذه المقيسة الشرطية فان القضايا الشرطية وان لم تكن كلها بيسة مستغذية عن القياس لكن يمكن ردها الحاليات بأن بقال في المتصالة جد لازم اب وفي المنفصلة معائده والا كتفاء في بيانها بالاقيسة الحلية في وابه أنالو كنا نخفف عن أنفسنا في مستاعة المنطق مؤنة تكثير القياسات الناتيجة لمطلوب واحد لسبب الا كتفاء عايقوم مقامه الا كتفينا بالشكل الاقل الذاتي للطالب الاربعة بلا كتفينا بالناتيج للوجب منه أو السالب اذ الموجبات يمكن ردها الى السوالب والسوالب الحالم وجبات المعدولة لكر لم تكتف بل أعدد نالكل مطلوب ما يمكن أن يكون طريقا المساعة وكفاء عن تغيير القضايا عن نظمها الطبيعي قيا بالنافؤثر ههنا الاختصاد والجود على طريق واحدر عالم يكن استعماله الابتكاف تغيير القضايا عن وضعها المطبوع مع أن مقصود نا أن عهد طريق الحدر عالم يكن استعماله الابتكاف تغيير القضايا عن وضعها المحلوب مع أن مقصود نا أن عهد طريقالى تناج الشرطيات من حيث هي شرطية والاقيسة الحليدة لا تنتج ذلات وأكثر المطالب الهند سية شرطى فبان بهذا فساده ذا الاعتراض

<sup>(</sup>١) وموضوعها أىموصوع التجهة هوموضوع المفصلة ومحولات الافصال أى فى التيمة هي محولات الحمامات في القياس

<sup>(</sup>٢) بدل موضوعها فتقول في القياس كل عدد إمازوج و إما فردوكل زوج ينفسم عتساويين والمتجهة كل عدد إما فرد و إما منقسم عتساويين فقد حذفت موضوع الجملية وهو الزوج من المنفصلة التي هي المتبعة وأتيت عمول الجملية مكانه فيها

#### (الفصـــل الخامس) فالقياسات الاستثنائية

وانقد فرغنامن الفياسات الاقترانيسة جليها وشرطيها فيسدير بنا الاقبال على بيان الاستشنائيات وهي التي يوجد المطاوب أوزة يضه فيها بالفعل وهوم ولف من مقدمتين احداهما شرطية لا محالة والاخرى استثنائيسة فيستثنى أحدجز أى الشرطية أوزقيضه فينتج الجزء الا خراوزة يضه فانكان المستثنى من جزاى الشرطية حليا كانت المقدمة الاستثنائية جلية وان كان شرطيا كانت شرطية والشرطية ان كانت شرطية والشرطية ان كانت شرطية أوعين التالى فغيرنا تج وعين المقدم الستثنى ينتج عين التالى مثاله انكان هذا انسان فهو حيوات الكنه انسان فينتج أنه حيوان أوات ستثناء تقيض القدم مثاله لوقلت في مثاله الكمه ليس بحيوان أوستثناء تقيض التالى وقلت لكنه ليس بانسان لم يلزم منه أنه انسان أوليس فيلام منه أنه انسان أوليس انسان في انسان أوليس انسان أوليس انسان في انسان أوليس السان في انسان أوليس السان في انسان أوليس السان في انسان أوليس السان في التالى وقلت المنافية في التالى وقلت المنافية ولم السان أوليس السان في السان في السان في التالى وقلت المنافية ولي السان أوليس السان في السان أوليس النسان في التالى وقلت السان السان في التالى وقلت السان المنافية ولي السان السان في التالى وقلت السان المنافية ولي السان السان السان في التالى وقلت السان المنافية ولي السان أولي السان المنافية ولي المنافية ولي السان المنافية ولي المنافية ول

وقداء تقد بعضهم أن القدم والتالى اذا كانامة الازمين يتعكس كل واحدم ماعلى الآخر باللزوم فينتج فيه استثناء نقيض المقدم وعين التالى والحق أن ذلك ليس يتجه بحسب صورة القياس بل بحسب مادته واللازم بحسب الصورة هو ما يلزم منها بحيث لوجرد ناها عن المواد وأحضر ناها الذهب قضى بلزوم أحم ما منها و ما يلزم من مفهوم قولنا ان كان اب في دهو أن حد لا بدمنه عندوجود اب وأن اب لا يتصور وجود مدون حد أمال اب لا يتصور وجود حدون اب فليس واجبا من صورة المقدمة بل من مادة دون ما و فلاس واجبا من صورة المقدمة بل من مادة دون ما و فليس واجبا من صورة المقدمة بل من مادة دون ما و المناف المن

وأماانكانت الشرطية منفصلة فلا يحلو إماأن تكون حقيقية وهي التي عنع الخلو والا جماع معا أو غيرحقيقية والحقيقية إماأن تكون ذات جزأين فقط أوذات أجزاء متناهية أوغير متناهية فانكانت ذات جزأين فاستثناء عين أيهما كان ينتج نقيض الا خر واستثناء نقيضه ينتج عين الا خر مشاله هذا المسدد إماأن يكون زوجا أو فردا لكنه زوج فينتج أنه ليس بفرد لكنه فرد فليس بزوج لكنه ليس بزوج فهو فرد لكنه ليس بفرد وان كانت ذات أجزاء متناهية ينتج استثناء عين كل واحد نقيض البواق أومنف ها سالبة من البواق مثاله كل عدد فهو إماز وج الزوج الفرد أو فروج الفرد أو فروج الفرد أو فروج الفرد أو فروج الفرد أو فرد أو فرد ولا فرد ولا فرد ولا فرد الولولامر كما أومنف ها سالبة من البواق وهي ليس بزوج الفرد أو فروج الفرد أو لورد أولورج والفرد أولورد أولورج والفرد أولورج الزوج والفرد أولورج الزوج والفرد أو فرد أو فرد الزوج والفرد أو فرد إلا و جوالفرد أو فسرد أو فرد الزوج والفرد أو لورج الزوج والفرد أو فرد المؤرد أو فرد الزوج والفرد أو فرد الزوج والفرد أو فرد المؤرد أو فرد

وان كانت الاجزاء غيرمنناهية فلافائدة في استعمالها لان رفع الكل لوضع الواحد لاعكن ووضع

الواحد لرفع الكلابة يد لانهان كان الغ (1) رص هوما وضع فوضعه ليس مستفادا من القياس وان كان الغرض ما رفع فذلت غرب اصل في التصور

وأماالغبرالمقيقية فان كانت مانعة المحلوفين استنباء القيض فيهاعين الآخرولاين فيها استنباء العين مثله إما أن وسنح ون زيد في الحرو إما أن لا يغرق لكنه المس في المحرفينة أنه لا يغرق لكنه يغرق فينة أنه في الحر ونعني بالحركل ماء مغرق ولواستنبت عين واحد منها أم تلزم منه نتيجة مشل أن تقول لكنه في الحر فرنه منه أن يغرق أوان لا يغرق أو تقول لكنه لا يغرق فلا يلزم منه أنه في المحر أوليس في الحر ومن هذه ما تستمل حرّقة كقواك لا يكون زيد يغرق أوهو في الماء وكذلك لا يكون زيد يغرق أوهو في الماء فك الكنايكون في يديغرق وهو ليس في الماء فك الكنايكون فيها المنتباء المناء فك المنافق المحرق الموافق المنافقية في المنافق المنافقة المنافق المنافقة المنافقة المنافق المنافقة المنا

وان كانتمانعة الجمع أنج فيها استنفاء العين نقيض الاخر ولا ينتج استنفاء نقيض شيأ كااذا قلت إما أن يكون هدذا العددزائدا أو ناقصا لكنده زائد فيلزم أنه ليس بناقص أو ناقص فيسلزم أنه ليس بزائد ولوقلت ليس بزائد أوايس بناقص فلا بلزم منه انه ناقص أورائد أو نقيضهما

واعلمأن القياسات المنقصلة اغاتم بالمنصلات أما المنفصلة الحقيقية وهى التى تدخله الفظة لايخلو

(٣) وما أحد حراً به مقط كر الاصلى كاف ولك لا يعرق ريد وهولاس فى الماء علوا قق هو «لا يعرق زيد» والمحالم هو الماء» عاما استثنيت مقيس الموامق مقلت لكنه يعرق يتم تقيس المحالف وهوا به فى الماء واما استنتيت عين الموافق وهو لا يعرق

(٤) قيص الحر الموافق الح الجزء الموامق هو «الأيكون ما ما» ويقيضه اله بدأت واستشاء هذا النقيض ينتم اله السنه مادوه و قيص المحالف الدى هو هماد» وقس المقية

<sup>(1)</sup> الكال العرض هو ما وصع الح أى الكان المطاول من القياس هو ما نضعه من الاحراء في الاصحمه اليس مستفادا من العياس لان من يوضع هو الاستثنائية فيه فلا يصع أن تكون مطلوبة فه فهي مستفاده لامن القياس لهى إما بديه يه أو معروبة من طريق أحرى وال كال العرض من القياس هو وفع ما يرفع عير معاد ومالا يتماهي لا يحصل في التصد ورحتى يتأتى ملاحظة رفعه ما لتقصيل هذا قرير ما قال المصنف والصحيح أن المفصلة دات الاجزاء الخسير المساهبة لا وحود الها الافي العرض مسلا المحرأت كون جوقياس فالموقف القياس لابدأ بي قف عسد حد حتى يأتى ما لقدمة الثابية ومي وفف التهت الاحراء فمن المناقبة في العرض رفع ما يومع لابه حاصل في التصور عمالا فا دا فلت هذا العدد إما ثلاثة أو أرعة الحراك من المتعدد المتعدد أله المستعدة أله السرة ما يومع ما يومع ما يومع ما يومع التصور وحمالا فا دا فلت هذا العدد إما ثلاثة أو أرعة الحمالة لا تعدد المتعدد أله المتعدد المتعدد أله المناقبة أله السرة الثلاثة أو أرعة الحمالة المتعدد المتعدد أله المتعدد المتع

فكا نك قلت فيها اذا لم يحل الامرعن هذا وهذا ولا يجتمعان فيه وليس أحدهما فه والا خر أوهو أحده سمافليس الا خر وأماغ مراحة يقيسة فقى كل واحد من قسميها اضمار اذا صرح به عادت الى متصلة ومنفصلة أمافى ما نعة الخلوفكا نك قلت إما أن يكون ذيد فى البصر وإما أن لا يكون فان لم يكن في لزم ما فاذا صرح بالنقيض عادالى متصلة ومنفصلة وفى ما نعدة الجمع أيضا تقديره إما أن يكون نباتا وإما أن لا يكون فان لم يكن في الكن أن يكون جمادا

## (القصلل السادس) فالقاسات المركبة

آماأنه لا يتم فياس الامن مقدّ متين فلا تنا لمطاوب يعلم بعدما هو مجهول بشي غيره وذلك الشي لا بدمن أن تكون له نسبة الى المطاوب بسبم المجصل العلم و تلك النسبة إما أن تكون الى كلية المطاوب أوجز وجزو منه فان كانت الى كليته فانحا تكون بان بلزم المطاوب وضع شي أور فع ه وهذا هو الفياس الاستشاقي و ان كانت النسبة الى جزوجزومن المطلوب فلا بدمن أن تكون تلك النسبة بحيث توقع بين جزأى المطاوب نسبة هي المطلوب نه و انحا يكون ذلك بأن يوجد لاحدهما و يسلب عن الطرفين بأن يوجد لاحدهما و يسلب عن الاستمة من يوجد لاحدهما و يسلب عن الاستمالة أو يوجد لاحدهما و يسلب عن الاستمة من أن الطرفان أو يوجد له أو يسلب عنه الاستمال الشيلانة الحلية الملتمة من مقدمتين و يتكنك أن ترده في ذلك في نتاج المطاوب المقدمة من المقدمة من المقدمة من المسبعة المقدمة المقدمة المقدمة عنه المقدمة و اذا انتظمت مقدمتان على المدى هذه النسب المذكورة كفي ذلك في نتاج المطاوب

لكنه قد توجدمة دمات كثيرة فوق المتين مسوقة نحومطاوب واحد فيظن أن ذلك قياس واحد وليس كنه قد توجدمة دمة المالي المحافظة المالي المحافظة المالي المحافظة المالي المال

<sup>(</sup>١) فيمكن أن كمون حمادا فالجماد أحصر النقيض المصمرومردمن أفراد. ولهذا لايجتمع مع البات

<sup>(</sup>٢) تردهداالاهتمارالح أىء = نائأن تجرى هـ ذا الصور الى تقد ت فى الجامع ، ين طرق المطلوب عنى تكون الاشكال الانه فى الا قترا بيات الشرطية كاحرى دلك فى الحمليات

<sup>(</sup>٣) أومادو وهما أى دوق مقدمى القياس القريب من المطلوب والمراد مما دوقه ما مايسة هما من المقدمات التي سألف منها القياس المؤدى الى كل مهم ما دقد تكون مقدمات القياس المستدل به على احدى مقدمتى القياس القرب نظرية فتحتاح الى الديان

<sup>(</sup>٤) احتلط مهذه المقدمات أى رعاوة ع الاشتباه بي هذه المقدمات المتماسقة و بي الاستقراء والمثيل مع وجود العرق الطاهر منها و معهما كاستعرفه فيما بعد

واعم أن من المحدثين من أنى بقياس اعتقده زائداعلى ماذكر فاهمن الاقيسة البسيطة وليس كذلك بل هوقياس مماذكر فام أطويت فيسه نتيجة وهو ان كانت الشهس طالعة فالنهار موجود وان كان النهار موجودا فالأعشى ببصر والشهس طالعة فالاعشى ببصر لكن هدا انحا بلزم من تتجة حدفت ولم يصرح بها ويمكن تقد يرحذف المتجة على وجهين (احدهما) ماذكره أفضل المتأخرين وهوان النتيجة الحذوفة هي أن النهار موجود فيكائه استثنى مقدم المقدمة الاولى وهوان الشهس طالعة وألزم من وجود النهار بلزم لا محالة إبصار الاعشى واذا اسك تعملت المقدمة الاولى في القياس الاستثنائي فلا محالة نكون النتيجة المحذوفة ماذكره (والوجه الاحر) ما تتكافئاه وهوان تستعل المقدم تان جيعا القياس الافتراني الشرطي المركب من مقدم تين متصلتين الاوسط فيه تالي إحداهما ومقدم الاخرى وهو الوجه الثاني وحين ثذذكون النتيجة المحذوفة ان كانت الشمس طالعة فالاعشى ببصر من غسير تقدير حذف وجود النهار

## (الفصل السابع) فقداس اللف

ومن جلة القياسات المركبة قياس الخلف وهو الذي يثبت حقية المطاوب ببطلان نفيضه والحق لا يخر جعن الشيئ ونقيضه فأذا بطل النقيض تعين المطاوب وهومركب من قياسين أحدهما قترانى والا خراستنما قي وص وص ورته « وليكن المطلوب ان كل اب «هي أنا نقول ان أيكن كل اب فايس

(1) وادا استعملت المقدمة الاولى الح حاصل ماقاله ان أوصل المتأخرية على هملة «والشمس طالعية» استثناء لقدم قوانما «ان كاست اشمس طالعه فالنهار موجود» في بيم مه « «انهار موجود» و بعدل جملة «ان كان النهار موجود افلاعثى يبصر» مقدمة بديمية علم وصعمقد مهام و بيحة القياس الاستثناق السابق وهو «ان كانت الشمس طالعه فالمهار موجود» ومتى وصعم قدم هذه الشرطية أى «ان كان النهار موجود افلاعثى يبصر» كانت المتحة «الاعشى يبصر» وعلى هذا يكون هذا القياس قياسسي استشائين أحدهما أنتج ان المهار موجود والا حراق على الاعشى يبصر اماعلى الوجدة الا حرائد عال المصنف اله تكلمه فالمتصدمة المقادمة النهار موجود وكما كان الهار موجود افلاعثى يبصر عرائي مقدمة المحدود وكما كان الهار موجود افلاعثى يبصر » وهذه هى المتحدة الحدودة في على المامة منه المتماني و تستمى مقدمها عمل المامة المهار موجود على الاعشى يبصر ) وعلى هذا الوحه مكون التركيب من قياس المتماني و استثناق ولا حاجة القديران المهار موجود على الهمة عمدة و وقد منها المتماني و الشماني و المتماني و

(7) وصورته المح هذه الصورة على الترب الذى دكره ليست عليه فى قياس الحلف والألما تأتى له التفصيل الآتى ى قوله واعلم أن الطلوب بصح أن يعدل كبرى فى اعترابى الحلف حى ينتج المحالم الما أى شكل من الاستكال سوى الاولى المطلوب الموجب الدكلى وعلى الترتيب الدى دكره في هذه الصورة يكون نقيص الطلوب دائل الما المقاس ميكون المقيض مكون نقيص الطلوب دائل المقاس ميكون المقيض صغرى فى التأليف دائل الله المعاس ميكون المقيض صغرى فى التأليف دائل الله المعامل الدى دكر.

واعاقياس الملف الحقيق هواله لوصد قالمقيض لحازان ولف مهمع القدمة الصادقة تياس من شكل كداسواءكان النقيض صعرى آوكرى ولوتال هذا القياس لا مصلاً المحتلف المتحلوصد قالمقيض لكان كذا وهذا التالي هوالمتحدة المحالة فيوص وقيص هافيه تم كذا القدم وهوصد قالمقيض فيثات المطلوب ولنصر ب الثامت الافيالا ستدلال على المطلوب الكلى الموحب على المطلوب المحتمدة عن المطلوب المحتمدة في المحتمدة في المحتمدة المطلوب المحتمدة في المحتمدة في المحتمدة في المحتمدة في المتحمل المحتمدة في المتحمدة في الم

كل اب وكل ج ب مقدمة صادقة معنا فيكون فياسا اقترانيا عن مقدمة متبصلة وحلية ينتجان لم يكن كل اب فليس كل اب ثم تستعل هذه النتجة مقدمة في أس استينائي وتستنى تقيض تاليافة قول ان الم يكن كل اب ينتج نقيض المقدم وهوان كل اب وحاصله واجع الى أخد نقيض المطاوب مع مقدمة صادقة على تأليف قياسى ينتج نحالاً يستدل معمل كون النقيض محالاً إذ لا يلزم المحال من المقدمة الصادقة ولامن التأليف العميم فتعين لزومه من نقيض المطاوب فهوا لحال فنقيضه الذى هو المطاوب حق

واعلمأن المطاوبات الاربعة كلها الكلى الموجب عكن أن تسين من كل شكل بالخلف أما الكلى الموجب فيبين من الشكلين الاخرين دون الاول وذلك لان نقيضه سالبة جزئية ولا عكن أن تجعل صغرى الاول لانها سالبة ولا كبراه لانها جزئية لكن عكن أن تجعل صغرى الشائى وكبرى الثالث وأما الكلى السالب فيكن أن يبين بالا شكال الشلائة لان نقيضه جزئية موجبة و عكن أن تجعل صغرى الاول والثاني وصغرى الثالث وكبراه أيضا

وأماأ الخزنية الموجبة فنقيضها سالبة كلية وتبين بالاشكال الثلاثة بأن تجعل كبرى الاول والشالث وصغرى الثانى وكبراء أيضا

وأماالسالبة الجزئية فنقيضها موجبة كلية ولاخفاء بامكان جعلها صغرى وكبرى الاشكال الثلاثة

واعلم أن الخلف معايمكن رده الى المستقيم بأن يؤخك ذنقيض الشالى المحال ويقرن بالمقسدمة المسادقة فينتج على الاستقامة المطاوب الاول ولا يجب أن يرتد عند الاستقامة الى الشكل المستعمل في الخلف معا بالثانى والثالث فاذا ارتد منهما الى الاستقامة صارالشكل الاول

وأماالكلى السالب فبيانه من طريق الخلف معاعكن بالاسكال الشلاثة لكن المقدمة الحقة ان كانت سالبة واستعملت على هيئة الشكل الاول أوالنا لث فاذاا رتد الى الاستقامة منها ص الالشكل

وهى كل ب ج فيصح ان يؤلف منهاو من النقيض قياس من الشكل الثالث على أن يكون النقيض كبراه هكذا كل ب ج وليس كل ب الميتجمن خامس الثالث ليس كل ج ا فلوصد ق النقيض لصدق ليس كل ج ا لكن كل ج ا محكم كبرى القياس الصادقة فلا يكون النقيض صادقا فيكون المطلوب صادقا فلا وسط بينهما ولذلك قال المصنف وحاصله راجع الى أخذ نقيض المطلوب مع مقدمة صادقة الح أى بدون الترام لصورة معينة في التأليف واعاماً بتلك الصورة على أنها من قبل المثال الذى لا يلتزم

- (۱) مأن يؤخذ قيض التالى المحال الم التالى المحال في مثال المصتف هوايس كل اج ونقيضه هوكل اج وهو الموصوع في الاستثنائية فيعل صغرى والمقدمة الصادقة كبرى هكذا كل اج وكل ج ب لينتج من أول الاول كل اب وهو المطلط وب وقد كان القياس في الحلف من الشكل الثانى وعند الردالى المستقيم رجع الى الاول كارأيت والتالى المحال يسمى أيضا بالمنتعدة المحالة تساعالا به تال في تنبيعة اقترانى الخلف وتسمية المصنف لقياس الخلف بالخلف معالانه خلف حصل بين تنبيعة القياس الاقترانى الدى استعلى في الدليل على فرض صدق النقيض و بين القضية الصادقة فقد تخالف المعا
- (7) صارالشكل الشانى النفرض أن المطلوب السالب السكلى لاشيمن ب ج والقضية الصادقة السالبة لاشيمن ج ا نم نقول لولم يصدق لاشيمن ب ح لصدق بعض ب ج ولاشيمن ح ا فلولم يصدق لاشيمن ب ج لصدق بعض ب بدر المستقيم وقد كان من ب ح لصدق بعض ب ليس ا وهو عال فان كل ب ا فاذا أردن ان تردا لقياس الى المستقيم وقد كان من الشكل الاول كاترى لعادق الاستقامة الى النانى فانك تأخذ نقيض التالى المحالم عالمقدمة الصادقة فتقول كل ب ا

وأماال فرق الموجب فيمكن البيان الخلتي فيه بالاشكال الثلاثة فاذا ارتدالي الاستقامة صلكارالاول

ولائتَّمن ج اليَّاتِيم الطلوب وهولائتَّمن بج من أول الثاني هدا ادا استعملت السالبة الصادقة على هيئة الشكل الاول

فان استعملت على هيئة السكل الثالث كالوكان الطلوب لاشئمن ب ا والمقدمة الصادقة لاشئمن ب ج عقلت لولم يصدق لاشئمن ب الصدق بعض ب الهلاشئمن ب ج فلولم يصدق لكان بعض اليس ج من سادس الشالث الكن هذا محال فان كل اج فلوأ ردت الردالى المستقيم لرجعت من الثالث الحالث الى وقلل المستقيم لرجعت من الثالث الحالث الى الشئمن ب العوالمطلوب وكل اج لينجمن الفالشاني لاشئمن ب العوالمطلوب

وقد تستعلى هيئة الشكل التاتي كالوكان الطلوب الشيمة اب والمقدسة الصادفة الاشيمة جب فتقول لولم يصدق المطلوب لصدق بعض اب ولاشيمة جب فلولم يصدق فبعض اليس سج وهو عال فان كل اج وعند الرداى المستقيم ترجع الحالا ولهكذا كل اج ولاشيمة جب فلاشيمة اب وهوا لمللوب اب فلا يكن استعمالها الافي الاولوالثالث وداث الان المسكل النابي الابديية من تقالف المقدمة بي في الكيف كاهو معلوم ونقيض المطلوب السالب الكلى موجب جزئ ف الاستعمال الموجب الفيادة معه في الشكل الثاني واغا تستعمل في الاولوالثالث ولنفرض المطلوب المشيمة باج والمقدمة الصادقة كل ج افتقول لولم يصدق عالمطلوب بعض بج وكل ج المولم يسمد في المناف المالاب والمسادقة التالي عالم المناف ال

ومما بمنا تعلم أن معنى قوله ان الصادقة ان كانت سالبة استعملت على هيئة الشكل الاول أوالثانى أوالشاات الح لا ملرم ان يكون أن جميع ذلك يجرى في مطلوب واحدوم قدمة واحدة معينة الاطراف بل مراده ان السالب الحكلي بسين بالاشكال الثلاثة على الوجود التى ذكره امن حيث هو سالب كلى وحكمه فى الردهوم اذكره من حيث هو كذلك و ان تغرب الاطراف والقضالا لصادقة وعلى الطالب ان يستخرج بدهنه بقية الامنان في المائلة فيما بأتى

(٢) صارالاول الناوالثالث أولاالح النفرض المطلوب الجزئ الموجب بعض ب د والمقدمة الصادقة كل ج ب فلولم يصدق المطلوب الصدق لاشئ من ب د فيجعل كبرى الصادقة في الشكل الاول هكذا كل ج ب ولاشئ من ب د فيتج لاشئ من ج د وهو يحال لان نقيضه وهو بعض ج د صادق فاذاردالي الاستقامة كان من الثالث هكذا كل ج ب و بعض ج د قعض ب د

ولوجعلت الصادقة بعض ب ج والمطلوب بعينه فلولم يصدق صدق لاشيمن ب د فيجعل كبرى الجزئية الصادقة من الشكل الاول هكذا بعض ب ج ولاشيمن ب د لينتج من الشكل الاول هكذا بعض ونعيضه كل ج د فاذارد الى الاستقامة كانت الصادقة صغرى لنقيض التالى المحال في الشكل الاول هكذا بعض ب ج وكل ج د في تتج المطلوب وهو بعض ب د

ثالثاوالثالث أولا وفى الثانى ان استعملت المقدمة الصادقة كبرى ارتدالى الاول وان استعملت صغرى ارتدالى الثالث

وأماا بخزق السالب فيمكن بيانه الخلق بالاشكال الثلاثة والمقدمة الصادقة المضافة الى نقيضه يجوز أن تكون موجبة والسنة في الاول والثالث لكنهاان كانت موجبة والسنة عملت كبرى فيهما ارتد عند الاستقامة منهما الى الثانى وان استعملت صغرى فيهما ارتدمن الاول الى الثالث ومن الثالث الى الاول وان كانت سالبة ولاي كنكن استعمالها فيهما الا كبرى ارتدالى الثانى عند الاستقامة منهما وأما في الشانى فلا يكن أن يضاف الى نق يضه الاالسالب فان استعملت كبرى ارتدالى الاول وان استعملت كبرى ارتدالى الاول منهما وأما في المتحان ما قصصنا وان استعملت صغرى ارتدالى الشالث وتقدر بما تدرّبت به بما سلف على امتحان ما قصصنا والمفسدة

ولو جعلت الصادقة كل ج د وجعلتها فى الحلف كبرى لنقيض المطلوب فى الثانى هكذ الاشى من ب د وكل ج د أبتج لاشى من ب ج وهو أنحال فنى الاستقامة برجع الى الاول هكذا بعض ب ج وكل ج د فبعض ب د وهو المطلوب واذا عكست فبعلتها صغرى فى الثانى هكذا كل ج د ولاشى من ب د أبتج لاشى من ج ب وهو المحال ونقيضه بعض ج ب والصادقة كل ح د ينتج معض ب د من الثالث وهو المطلوب

- (1) واستعملت كبرى فيهما و تارة تكون الصادقة كلية و تارة تكون خربية فان كانت كلية أمكن استعمالها كبرى الاول في الحلف كالوفوضت المطلوب بعض ب ليس د والصادقة كل د ج فتقيض المطلوب وهوكل ب د مع الصادقة كبرى ينتجمن الاول كل ب ج وهو المحال و نقيضه بعض ب ليس ج فصعل فى الاستقامة صغوى لقياس من الثانى والصادقة كبراه لينتج بعض ب ليس د وهو المطلوب و ان كانت خربية صاحت كبرى الشالث كالوكانت «والمطلوب بعينه» بعض ب ج فتعمل كبرى لتقيض المطلوب وهوكل ب د فى قياس من الثالث لينتج بعض د ج وهو الحمال الشالث لينتج بعض د ج وهو الحمال و نقيض المطلوب وهوكل ب د فى قياس من الثالث لينتج بعض د ج وهو الحمال المنافي الخلف الرئد القياس عند الاستقامة المائنات كالوفوضة الاولم الموارية القياس عند الاستقامة المائنات كالوفوضة الاولمان القياس عند الاستقامة المائنات كالوفوضة الموب كبرى هكذا كل ج ب ولاشيمن ب د فينتج المحالمين القياس من الاول وهو لا شياب المناف كالموب فقد رجم بعض ب د وهو المطلوب ليتجمن الثالث بعض ب د وهو المحالوب ليتجمن الثالث بعض ب د وهو المطلوب ليتجمن الثالث بعض ب د وهو المطلوب ليتجمن الثالث بعض ب د وهو المحالوب المحالة المناف المناف المحالوب ليتمان الثالث بعض ب د وهو المحالوب ليس د وهو المطلوب ليتحمن الثالث المحالة المناف المحالوب المحالة المناف المحالة المحالة
- (7) ولا يمكن استعمالها ه يهما الا كبرى لا شتراط ايجاب الصغرى فيهما فان فرضت الصادقة «والمطلوب بعينه» بعض ب ليس ج وجعلتها كسبرى لنقيض المطلوب هكذا كل ب د وايس بعض ب ج أنتج من الثالث بعض د ليس ج فذارد الى الاستقامة جعلت نقيض النتيجة المحالة وهوكل د ج كبرى الصادقة السالمة الجزئية في الشكل الثاني لينتج المطلوب وهو بعض ب ليس د واذا فرضت الصادقة لا شيمن د ج «والمطلوب بعينه» وجعلتها كبرى لنقيض المطلوب في الشكل الأول أنتج منه لا شيمن ب ج وهو التيجة المحالة فادارددت القياس الى الاستقامة جعلت نقيضها وهو بعض ب ج صغرى الصادقة في الشكل الثاني لينتج المطلوب فقدار تدالقياس من الاول والثالث الى الثاني النتج المطلوب فقدار تدالقياس من الاول والثالث الى الثاني النتج المطلوب فقدار تدالقياس من الاول والثالث الى الثاني النتج المطلوب فقدار تدالقياس من الاول والثالث الى الثاني النتج الموالة المنابعة المنابعة المنابعة المنتج المنابعة المنابعة المنابعة المنتج المنابعة المنتج المنابعة المنتج ال
- (٣) الى نقيضه أى نقيض المطلوب السالب الجزئ وذاك لا شيراط تخالف مقدمتى الثانى فى الا يجاب والسلب ولنفرض السالبة الصادقة «والمطلوب بعينه» لا شي من جد ولنضعها كبرى لتقيض المطلوب هكذا كل بد ولا شي من جد لينتج من الشافى لا شي من ب ج وهو التنجيبة المحالة و نقيضها بعض ب ج قتوضع فى الاستقامة صغرى مع الصادقة كبرى لينتج المطلوب من الشكل الاول فان فرضناها بعض جليس د «والمطلوب بعينيه» وجعلناها صعرى لنقيض المطلوب هكذا بعض جليس د وكل بد تجمن وابع الثانى بعض ج

## ( 'القصـــلالثامن ) في عكس القياس

واعلماته قديعرض للقياس عارض يسمى عكس القياس ولاجل مشابهته الخلف معا أوردناه هذا وهوأن يؤخذ مقابل النقيض ويضاف الى احدى المقدمتين فينتج مقابل المقدمة الاخرى ويستعل في الإستاد والتناقض مختلف في الاشكال

والمثللة مثالامن الشكل الاول وليكن القياس أنكل اب وكل ب ج فكل ا ج فان أخدنا ضدها وهولاشي من ا ج وقرناه بالكبرى وهي كل ب ج نتجلاشي من ا ب فأبطل الصغرى بالتضاد وان أخدنا فقيضها وهوليس كل ا ج وأضفنا اليها الكبرى ينتج ليس كل ا ب فأبطل الصغرى بالتناقض وكل ذلك من الشكل الشاقى وان أضفنا اليها الصغرى لم ينتج الا ابطال الكبرى بالتناقض لا بالتناقش و سدالكلية كليسة

واناعتبرت هذا في ضروب المقاييس كلها علت أن انعكاس ضروب الاول ان أريدا بطال صغراء يكلك ون الحي الثانى عندا بطال ويكون الحيال الثالث وانع الكياس ضروب الثانى عندا بطال صغراء الحيالة المالاول وعندا بطال كبراء الحيالة الثانى وعندا بطال كبراء الحيالة الثانى وعندا بطال كبراء الحيالة الدول

واذاعرفت عكس القياس لم يخفّ عليك مشابه حة الخلف معالياه لا نا ناخذ فى الخلف معانقيض المطلوب الذى هوالنتيجة أخيرا ونقرنه بقدمة صادقة وينتجمنه محال ويستدل به على أن نقيض المطلوب عال فالمطلوب اذن حق وهو عكس القياس بعينه الاأن العكس يكون بعد قياس مفروغ

ليس ب وهوالسيمة المحالة ونقيضها كل ج ب فتجعله في الردسغرى الصادقة هكذا كل ج ب وبعض ج ليس د فينتج من الشالت بعض ب ليس د وهو المطلوب فترى القياس قدر جع في العبورة الاولى من الشاني الى الشاني المساني الشاني الى الشاني الى الشاني الى الشاني الى الشاني المسانية المسانية المسانية المسانية المسانية الشانية المسانية المساني

(۱) يكون الى الثنانى الح لان نقيض النتيجة أوضدها يضم الى الكبرى و محول نقيض النتيجة أوضدها هو بعينه محول الكبرى فيكون التألف من الشكل الثانى الكبرى فيكون التألف من الشكل الثانى بخلاف ما ادا أريد ابطال الكبرى فان موضوع نقيض النتيجة أوضدها هو يعيمه موضوع الصسغرى في الشكل الأول فعند تأليف العكس يتكر والموضوع في المقدمة من فيكون من الشكل الثالث

(٢) وانعكاس ضروب الثانى الح حاصله المن ادا أردت اجراء مكس القياس في تيحة لضرب من الشكل الثانى فانك تلاحط عندة قصدك الحابطال الصدغرى أن محول المتحة الذى هو محول نعيضها أو ضدها هو بعينه موضوع كبرى القياس الذى تريد معاكسته فتضع النقيض أو الضدص غرى في العكس والكرى كبرى فيكون التأليف من الشكل الاولو وينتج ما ساقض الصغرى أو يضادها أما اذا أريد ابطال الكبرى فيكون التأليف من الصغرى و نقيض المتحبة أوضد ها وموضوع الصغرى هو بعينه موضوع النقيض أو الضدفيكون القياس في العكس من الثالث

(٣) وانعكاس ضروب النالث الح تعلم ان محول مقيدة الثالث الدى هو محول نفيضها أوضدها هو بعيمه محول كبرى الثالث فاذا أريدا بطال الصغرى بضم النقيض أو الضدالى الكبرى كان الاوسط محولا فيهما فيكون التأليف من الثانى أما ادا أريدا بطال الكبرى ودلائ يكون بضم نقيض المقيدة أوضدها الى الصغرى وموضوع النقيدة الدى هوموضوع النقيض كان محولا فى الصعرى فادا وضعت الصغرى فى القياس صغرى فى العكس وضممت اليها نقيض المتبعة كان التأليف من الشكل الاول

عن تأليفه والخلاكف يكون مبتدأ لكن ردالخلف الى الاستقامة هو بعيثه عكس القياس من غير فرق لان الخلف قياس معمول بؤخسذ نقيض نتيجته الباطلة و يقرن بالصادقة فينتج نقيض المشككوك فيما المأخوذة على أنها صادقة فى القياس

#### ( الفصـــل التاسع ) فقاس الدور

قياس الدورهوأن تأخذ النتجة وعكس احدى المقدمة بن قياس العلى تساح المقدمة الاخرى فقا الكارة تكون المقدمة مشبتة القيدمة وهذا أيضامن به العوارض القياس ويستعل احتيالا في الحدل عندما تكون احدى المقدمة بنغير بينة فتغ الهيالاب عن صورته اللفظية لتوهم شيأ آخروت قرن به عكس المقدمة الاخرى من غير تغيير الكية فينتج لا محالة المقدمة الاخرى

وانحا يمكن ذلك على التحقيق اذا كانت الحدود في المقدمات متعاكسة متساوية ينعكس كل واحدمنها على التحميل السان خيالة خرمن غير تغييرا لكية مثل قولنا كل انسان متفكر وكل متفكر في المنافع المنفكر انسان متفكر وتأخذه المع عكس الصغرى لنتاج الكبرى مشل أن تقول كل متفكر انسان وكل انسان ضحالة فكل متفكر فعالة

وأماان كانت المقدمة الكبرى سالبة فى الشكل الاول وأريد نتاج السالبة فقرن عكس المقدمة الموجبة بالنتيجة السالبة بذ<sup>1</sup> يج السالبة

(١) والحلف يكون مبتدأ أى فديكون كنذلك وكثيرا مايكون مدقياس مفروغ منه كاتقدم فى الاستدلال على انتاح كشير من الضروب في من الاشكال أما عكس القياس فلا يكون البته الابدقياس مفروغ منه

(٦) المشكول فيها هى نقيض المطلوب الذى أخذ فى الخلف على اله صادق و نقيض تلك المشكول فيهاه والمطلوب بعينه فى الخالف ففي كل من الحلف والعكس قد أخسذ نقيض النتيجة وضم الى مقدمة مفروضة الصدق لينتم التأليف نقيض قضية أخرى مفروضة الصدق أيضا الاأن المتبحة فى الخلف عنسد الرد الى المستقيم هى المطلوب الذى يرادا أب اله أما فى العكس فالتتبحة هى ما بعاكس احدى مقدمتى القياس لمحرد الطعن فيه

(٣) قياساعلى نتياج الح أى قياسا يبرهن على نتاج الخ وفى لفظ قياس مايش عر يعنى الدلالة لهذا سهل عليه أن يعلق له حرف على

(ع) فتارة تكون المقدمة الحريد أن سين وجه تسميته بفياس الدوروهوا نائ جعلت المقدمة خرا من القياس الموصل الى المتبعة فكانت المقدمة مثبتة المتبعة في أخذت المتبعة مع عكس احدى المقدمة بن المتعلم على الميات المقدمة بن القياس الموصل اليهاوه في الحد وبعينه وهدف الباب من الكتاب قليسل الفائدة بل مدعها والماحل المصنف على الاتبان به كثرة استماله في الجدل الذلك الموقت والنزاع محتدم بن الطوائف الاسلامية وكل يهدأن يغش الاشكت المتعلم المقيمة في قنعه

(٥) قتغيرا لمطلوب عن صورته اللفظية يريد من ذلك تغيير وضعه فى الترتيب اللفظى صعداً ن يكون العالقياس على اله نقيمة لا تعدل به الى أن يكون مقدمة مستقلة كائنها أبابتة بنفسها وهدا هو ماتريد أن قوهمه ثم تقرن به عكس احدى المقدمة بن الحريب المثلة المقدمة بن المثلة المقدمة بنائل المثلة المعلوب فانها الا تنغير بحال كاتراه في الامثلة

(7) ينتج السالب كاتقول كل انسان اطق ولاش من الناطق بعر فلاش من الانسان بحر فتعكس الصغرى الى كانتج السان و تضمه الى المتجب وهو كبرى القياس المكل اطق انسان و تضمه الى المتجب وهو كبرى القياس السالسة

وأمان أزيد نذك الم الموجبة فلا عكن ذلك الأن تكون المساوب خاص السلب عن الموضوع فلا عن غيره بل يؤخذ الكل ماليس موضوع على كان في الا يجاب خاص الا يجاب على الموضوع فلا يوجب على غيره بل يسلب عن كل ماليس موضوفا بالموضوع ومثال هذا السلب قولك لا شئ من ألجوهر بعرض فان العرض خاص السلب عن الجوهر في وغذ لكل ماليس بجوهر ويصح أن تقول كل ماليس يجوهر وهو ورض واذا انعكس فصاد لا شئ من العرض فهو جوهر والسلب يكن رده الى العسدول فانك ان قلت لا شئ من اب صح أن تقول كل ماليس ماهو ا فليس ب فاذا احتلناه فده الحيل صح أن تقول كل المسالب الى العسدول وعكس السالبة العكس الذى ذكرناه ومشاله أن تقول كل انسان جوهر ولا شئ من الجوهر بعرض فلا شئ من الانسان بعرض وتعكس السالبة العدول وتقول كل انسان جوهر ولا شئ من الجوهر بعرض فلا شئ من الانسان فهو جوهر ينتج ان كل انسان فهو جوهر

وأم (11) القياسات الناتجة للجزق فبين أن الكبرى لا يمكن أن تنج من النتيجة وعكس الصغرى لانهما جزئيتان وأما الصغرى فهكن في كنة الماك وجبتين نتاجها بالنتيجة وعكس الكبرى على كيتها وأما ان كانت الكبرى سالبة فلا يمكن نتاج الصغرى الا بالعكس الخياص بهذا الموضع ورد النتيجة من السلب الى العدول

وأمافى الشكل الثانى فيمكن نتاج الكبرى السالبة م (الكاينين بالنتيعة وعكس الصغرى معكس النتيعة وعكس الصغرى معكس النتيعة الثانية ولكن هذا لا يكون دورا عندا كثرهم لانه يحتاج الى عكس زائد وفى الحقيقة هو دور اذالدور هوأن بين الشئ عمايين بالشئ سوا كان بعكس واحداً وأكثر ولامشاحة معهم

<sup>(</sup>١) نتاج الموجمة أى الصغرى والمسئلة بعينها وهي أن الكبرى سالبة

<sup>(</sup>٢) العكس الدى خصهذا الموضع قال دلك لان هذا العكس ليس بالعكس المستوى وهذا ظاهر وانحاهوشي من العكس المعروف عند متأخى المنطقيين مكس النقيض المخالف وهو جعل نقيض الحرء الثانى في الاحسل أقلاف العكس وجعل عين الاول في الاحسل ما سافي العكس مع الاختلاف في الكيف والا تفاق في الصدق والسالمة الكلية فيه اغا تنعكس جريب قد وحسة كانقوللا شي من الحيوان محيوان عكسه بعض ماليس بعير حيوان ولا يصم كل ماليس بعير حيوان لكذبه كاهو ظاهر وانحاكان العكس الى كايسة صحيحاف هذا الموضع خصوص المادة الني شرحها المصنف وهي ان سلب العرض خاص عن الحوهر كا أن سلب الحروم وكل موهر فهو عرض وكل ماليس بعير ض فهو جوهر وكل جوهر فهو السريع رض وكل عرض فهو وحوهر وكل جوهر فهو السريع رض وكل عرض فهو وحوهر وكل جوهر فهو المسريع رض وكل عرض فهو ولم عرض فه عرض فه ولم عرض فه ولم عرض فه ولم عرض فه عرض فه عرض فه عرض فه عرض فه عرض الم عرض فه عرض ف

<sup>(</sup>٣) وأماالقياسات الناتجة للجزق الح أى من بقية ضروب الشكل الاول

<sup>(</sup>٤) فى الوجبتين أى فيما اذا كان القياس المتج الجزق مركبا من موجبتين فيكون تتاج الصغرى من المتجه الجزئية مستنمسة الى عكس الكبرى الموجبة كنفسها فى الكم كاتقول بعض الانسان حيوان وكل حيوان حساس فيعمل هذا صغرى لعكس الكبرى على مستناه كلا بعض الانسان حساس وكل حساس حيوان لينتج الصغرى وهى بعض الانسان حيوان والكلام عندماتكون الكبرى سالمة ظاهر مماسق

<sup>(</sup>o) من الكليتين أى اذا كانت السالبة الكرى في قياس من الشكل الثانى مؤلف من كليتين كقولما كل انسان اطق ولا ثي من الفرس بناطق بنتج لا ثي من الانسان بفرس فاذا عكست الصغرى الى كل ناطق انسان وضممتها الى المقيعة أنتج التأليف من الشكل الاول لا شي من الناطق بفرس فاذا عكست هذه النتيجة كانت الكرى بعينها

ق فخصيص اسم الدور بمايتم البيان فيه بعكس واحد الله وانكات السالبة مسغرى فيمكن نتاجها والنتجة وعكس الكبرى ملكن الشكل الشاتي بعيثة وأما الموجية فلا بمكن نتاجها بحونتاج السالبة ولكن ان كانت الموجبة صغرى وردت النتجة الى العدول و ردت المقدمة السالبة الى لازم هدا السلب نتجت الموجبة ملكن غير عاجة الى العكس لكن القوم لا يسمون هذا دورا ومثاله كل ب حولا شي من اح فلاشي من ب ا فتأخذ النتجة معدولة وهى كلماهو ب فليس ا وتأخذ لازم المقدمة السالبة من حيث اختصاص السلب عوضوعها وهو كلمالس ا فهو ج ينتج كل ب حوان كانت الموجبة كبرى أمكن نتاجها بعكس النتجة العكس الذلاك السبخ وانكان تبين من عكسها المقدمة وهو أيضام تنارع في تسميته دورا وانكانت الصغرى بوئية فلا يمكن أن تبين من عكسها ومن النتيجة الكليرى المتحل الثانى وانكانت موجبة لم يكن بيانها على النحو البسب على النانى وانكانت موجبة لم يكن بيانها على النحو البسب على النحو الذى قلنا لاغر

وأماالشكل الثالث فلاعكن أن بين فيه كلية البتة لان النتيجة الخزية مع عكس مقدمة كيف كانت لا تنتيج الاجزية وأما الخزيسة فأن كانت كبرى والنتيجة موجبة أمكن بيانها من الثالث أيضا باضافة عكس الصغرى الى النتيجة كالايها وان كانت صلاع فرى أمكن تشاجها بعسكس المكبرى مع

- (٢) من غبر حاجة الى العكس أى ان لازم السالبة ينتجمع المتيجة نفس الصغرى الموجبة بدون حاجمة الى عكس دلك اللازم كاترا منى مثاله واغالم يسمه القوم دور الاشتراطهم فيه أن يكون التأليف مشتملا على عكس احدى المقدمتين كاسيق في أول الباب
- (٣) الخاص بهذا الموضع ولايشترط فيه أيضا أن يكون على طريقة عكس النقيض المخالف ولافى الصورة وعاية ما يشترط فيه أن يكون كل من الموضوع والمحتمد بسلب عن جميع أفراد الا تخر و يتبت اكل ماعدا الا تخر كالجوهر والعرض ومثال ما نحن بصدده لاشئ من العرض يقوم بنفسه وكل جوهر يقوم بنفسه فلاشئ من العرض بحوهر فتعكس هذه المتبحة ذلك العكس الخاص الى كل حوهر فهو ليس بعرض و تصم اليه لازم المقدمة السالبة وهوكل ماليس بعرض يقوم بنفسه
- (٤) الكبرى ائب فاعل تبين واغالم عكن ذلك لان عكس الصعرى بكون جزئيسة والسيجسة حرثيسة ولايتألف من حرثيتان قياس
- (٥) أمكن أن تبينهم أى الصغرى من النتيجة وعكس الكبرى من الشكل الثانى مثاله بعض الحيوال ليس بانسان وكل عاطق السان عض الحيوان ليس بناطق فتجعل هذه المتيجة صغرى لكل انسان عاطق وهو عكس الكبرى اينتج الصغرى السالبة الحزئية
- (7) لاقياس عن سالبتين أى والمتيجة سالمة وكبرى القياس كذلك لان صغراه موجبة كاهو العرض والنحو الدى قاله هو الردالي الموجب وأخذ اللازم
- (٧) كليا حالمن عكس الصغرى وذلك كا يكون القياس كل انسان حيوان وبعض الانسان كاتب فبعض الحيوان كاتب فتعكس الصسغرى على كميتها الى كل حيوان انسان و بعض الحيدوان كاتب ليغتج بعض الانسان كاتب وهو الكرى المطلوبة العكس
- (A) وان كانت صفرى الح كالوكان القياس بعض الانسان كانب وكل انسان حيد وان فبعض الكانس حيوان

<sup>(1)</sup> من الشكل الثانى بعينه مثاله لاشئ من الانسان بقرس وكل صاهل فرس فلاشئ من الانسان بصاهل ثم تعكس الكبرى كنفسها الى كل فرس صاهل و فيعل هذا العكس كبرى النتيجة السابقة فينتج التأليف من الثانى نفس الصغرى

THE

إلىتيسة شهكس التنجة الثانية والتأليف من الاقل وهو كاقد علت في تسميته دورا لافتقباره الى وهو كاقد علت في تسميته دورا لافتقباره الى عكر من المكرن المناب والمرك وجبة كليسة المكن بتاج السالسة والمنتجة وتحكس الصغرى الموجبة المكلية من الثالث أيضا فان كانت المكلية في السالسة المكان التنج وتحكس السالسة على من السالسة المحكن أن تنج الصغرى الجزيسة الموجبة من سالبت بن الا أن تنعكس السالسة على العيوالمة كور

# (الفصيل العاشر) في اكتساب المقدّمات

ليس بكل انتفاعنا بمعرفة القياس العصير من غدير العصير الاأن نعلم كيفية طلب واكتسابه اذالم بكن المسلم المسلمة والمسلم المسلم والمسلم المسلم المسلم والمسلم والم

فاذا أردت اكتساب القياس على مطاوب فضع حدتى المطاوب واطلب حاك دكل واحدمنه ما وخاصته وما يحسمل على كل واحدمنه ما ما الاجناس وأجناسها والفصول وأجناسها وعوارض عوارض على الماء على الماء على الماء الماء

فتمكس السكبرى الى كل حيوان انسان وتجعلها كسبرى التيجسة فتنتج بعض السكاتب انسان وتتعصس الى معض الانسان كاتب

(p) والموجبة كلية كالوكان القياس كل انسان حيوان و بعض الانسان ليس بكاتب فبعض الحيوان ليس بكاتب فتعكس الصغرى الى كل حيوان انسان وهى المتيجة تعتم من الثالث بعض الانسان ليس بكاتب اماان كانت السكلية سالبة الخ أى لا عكن ان تعتم الصغرى من حكسها وهى سالبة ومن النتيجة السالبة الااذاردت الكبرى الى موجبة معدولة الموضوع ثم أخدت الصغرى وهى النتيجة معدولة ثم عكست النتيجة معذلك كاتقول بعض العسر ضضو ولاشئ من العسر ضعوه من الضوء هو ليس يحوه وكل ماليس محوه و فهو عرض لينتم بعض الضوء هو ليس يحوه و وكل ماليس محوه و فهو عرض لينتم بعض الضوء عرض و ينعكس الى بعض العرض ضوء وهو الصغرى المطلوبة

(1) حدكل واحد منهما أى مايش حماهيته و يحصل جميع ذاتياته عندك فتعرف بالحدما يحمل عليه من الا خراء الداخلة قيه و يحصل عندك من أحكامه الداتية ما يكمن أيراده عليه ان كان أحد الحدي موضوعا وما تمكن به من الحكم به على غيره أن كان يحولا فان كفاك ذلك في تكوير القياس بعد البحث عن موضوعات الثابي أى المحمول فها فان لم يكف أولم تصل مك القدرة الى يحصب للذاتيات الوصول الى مطلوبك فانصر ف الى طلب الخواص الكلمنه ما فر عاوصلت بعلم خاصة كل منهما بعد المحتمن موضوع ما يكون مجولا الى تكوين القياس على مطلوبك فان لم يتسن الثمع ذلك تأليف القياس فاذهب الى ما يحمل على كل واحد من الحدين من الاجناس والموسول العالية وأجناس تلك الفصول ان كانت الفصول المالي على والمتنفس عنى ماله الفصول ان كانت الفصول من كبامن المختدى والمتنفس عنى ماله قوة التحليل فان المغتذى يكون حنساله والمتنفس فصسلا و يجوعهما فصل النامى و هكذ ا تقول في عوارض كل وعوارض ما يحمل على قال العوارض وفها أى و ضمنه امن أحرائها

(٢) واطلب أيضام وضوعات كل الخ لاير يدانك لا تطلب الموضوعات الابعدان تطلب جميع ما تقدم من المحمولات

وأمافى السلب فاطلب ما يسلب عن حدّمامتهما وتسك تغنى بذلات عن طلب ما يسلب عنه الحد اذلا فرق فى السلب بين ما يسلب و بين ما يسلب عنه اذ ينعكس كل واحدمنهما على الآخر بلى فى الا يجاب يشه يزالموضوع الحقيق عن المحمول ولا يغنى طلب اللاحق عن الملحوق وايكن اعتناؤك بالكايات من بحلة هذا وليس المحمول الكلى هو ما يحمل بكليته على الموضوع بل ما يحمل على كل واحد من الموضوع وقد عرفت هذا من قبل

ولايفيدا شتغالك بطلب شئ يحمل على الطرفين فان الموجبتين فى الشكل الثنانى لا تنتجان وكذلك لايفيد طلبك مايسلب عنهما جيعا فان السالبتين فى الثانى كالموجبتين الاأن يجعل نظرك فى اختلاف

على كلمن الحدين بل العمل في الموضوعات مصاحب لكل فوع من الافواع السابقة العمل في المحمولات قانك اذاعرفت حد المحمول في مطلوبك مشلا ووقفت على مافيسه من الذاتيات عطفت النظر الى ما يمكن أن يكون موضوعاته موضوعات ذلك الموضوع لتعلم هل من جملة موضوعاته موضوعاته الدى عرفت حد أوضاحته أوضاحته أومن موضوعاته ماهو موضوع على الموضوع على المناف المناف

ولمفرض أنك تريدا في تستدل على ان كل ناطق فهو حيوان وليس منه ما هو عقل بالفعل فالمن تعدا ولا الى تعديد الناطق فتحده ماله قوة التفكر والنفسكر حركة النفس في معلوما تها الوصول الى ما هو بحهول لها فاذن الناطق ما فيهم بدأ الكركة واستعداد قبول المعلومات ثم تعدالى الحيوان فتحدده بانه الحسم الناى الحساس المتحرك بالارادة والحركة والرادة أعم من أن تكون حركة حسيه أو حركة عقلية والحس فيه معنى العلم ثم تنظر بعد ذلك في موضوعات الحيوان بهدنا المعى فاذا عشرت على الانسان بعسد تعديد ومعرفة أحرائه المقيقية فعندما تجديه مبسدا النطق تحكم بأن موضوع مطلوبك من موضوعات الانسان وتعود من الناطق السه وتقول كل ناطق انسان وكل انسان حيوان فكل ناطق حيوان ورجاسيق النطرف موضوعات المحمول عام النطرف وتقول كل ناطق وتعدد ومنا الناطق حتى المحدوث من الحيوان الى موصوعاته ومنها الانسان وعنسد المحد في ذا تيانه وصلات الى حقيقة معنى الناطق فعلت عدد النائمة من موضوعات الانسان الذى هوموضوع والحدون المحدون المحدون

فاذا لم يكن من قوتك الاهتداء الحالفا تيات أولم يكفك ماسبق ذكره نطرت ف خواص الناطق التى تعلم لرومهاله وعسدم عروضها لغيره فاذا وجدت منها الضاحك وأنعمت الغطر في الضاحك فبدالك أنه لا يكون الاحساسافان الضعك أثر من آثار الاحساس ثم انه نيت الحال الحيوان فوجدت الحسمن فصوله أو خواصه على حسب ما يصل اليه فهمك ثم رجعت الحيو من وضوعات الحساس فعندذلك عكنك الحيم من عن المقاص من كل المقدم من المحساس وكل حساس حسوان وعلى ذلك القياس في طلب الاجناس وأجناس الاجناس والعوارض وأحناس ها عندالك عكنك والعوارض وأحناس ها عندالحاحة الحيم من ذلك

فاذا أردت الاستدلال على أن بعض العاقل جسم وليس جميعه مجردا عن المادة مثلافانات تبحث في معنى العاقل على النحو الذى سبق غمى معنى الجسم غمى موضوعاته فتجد الانسان بوضع الكلمن حدى مطلوبات تقول كل انسان عاقل أو بعضه عاقل وكل انسان جسم فعض العاقل جسم فان لم تجدمع في الجسم وجسد تخاصة من خواصه وهو ماله حيز وان لم تجد الانسان وجسدت الكاتب وان لم تجد عام معنى العاقل وجسدت بعض عوارض من التصرف في كليات المعقولات حتى تتوصل منسه الى أن من موضوعاته الكاتب والكاتب بعدم لا له من ذوات الحسيز ولواستقصيدا في العام من عرض المناف المناف

(۱) وتستغنى بذلك المخ حاصل ماقاله أنك فى الا يجاب كا بحث من أحوال محول مطلوبك لتعلم منها السبة بينه و بين موضوعك يلزمك البحث عن موضوعاته وما يحمل هوعليه وكذلك الحال فى موضوع المطلوب حدى يتدس بذلك الموصول الى الوسط الذى يؤديك الى اليجاب أحدا لحدين الاستر أما فى السلب فانك لا تحتاج الا الى البحث جمايساب

#### الايجاب والسلب ضرورة واطلاقا وامكانا فينشل يج حينشذها عرفته ولاتطلب أيضاأت يحول المطاوب

من أحدا لحدين وهوالحال التي يتحقق سلبها عنه ولست يتعتاج الى البحث من الموضوع الذى يسلب الميد عان السلب على المسلب على الموضوع المحقول المسلب على الموضوع المحتولة ووصفه أو المسلب على الموضوع أى على على الموضوع أى على عدى المسلب على الموضوع أى على على المسلب على ال

امانى الانجاب تقديعرض المحمول ما لا يعرض لموضوعه قلا بلامن البحث عن الموضوعات ونسبتها الى مالحق المحمول المعلم المعلم الموضوع مطلو بنامنها أو يحمل هوعلى شي منها مثلا لو أردت ان تعرف أن الناطق حيوان فنظرت في المحمول المحمول

(1) فينجماعرفته أى في فصل المحتلطات فقد قال في اختسلاط المطلق مع الضروري من الشكل الثانى «وأمااذا كانت (أى المطلقة) وجودية في المشهوران المتحة العسة السالسة المنعكسة والحق أن النعجة ضرورية دا على لان د اذا كان مو جبالا حدا لطرفين بالصرورة مسلوباء نهما جميعا وكان لا خرلا بالضرورة أومسلوبا بالضرورة فين لا بالضرورة أومو جبالهما جميعا أومسلوباء نهما جميعا وكان لا خسده الماليضرورة أومو جبالهما جميعا أومسلوباء نهما جميعا وكان لا خسده الماليض ورة وللا تحرلا الضرورة فين طبيعتى الطرفين ما ينة ضرورية ومن هذا تعلم ان الساليتين في هدف الاختلاط تعجان و كذال الموجنة وكن المسلوبات المالية وحبة المالية وحبة المالية وحبودية به فقد رأيت ان الموجنة الانسان عمت المسلوب ورقالا المنافي والشائل الثانى ومن المنافية ومن المنافية المنافية المنافية المنافية والمنافية والمنافية المنافية ومنافية المنافية ومنافية المنافية ومنافية المنافية ومنافية المنافية والمنافية المنافية والمنافية المنافية والمنافية المنافية والمنافية المنافية المنافية المنافية والمنافية المنافية والمنافية المنافية المنافية والمنافية المنافية والمنافية المنافية والمنافية المنافية المنافية المنافية والمنافية المنافية المنافية والمنافية والمنافية والمنافية والمنافية والمنافية المنافية والمنافية والمنافية والمنافية المنافية والمنافية والمن

هل محمل على شي مسك الوب عن موضوعه فأن السالبة الصغرى لا تنتي في السكل الاول فاذ الستقصيت في هذا البعث فأن كان مطاوبان إيجابا كليا ووجدت في محولات موضوعه ما يوضع لمحولة من قياسات وان كان المطاوب سالبا كليا ووجدت في محولات أحسده ما يسلب عن الآخري القياس من الثاني ومن الاول أيضا لا نع كان كاس السالب المكلى وان كان المطاوب موجبابر أيا ووجدت في موضوع الا خري القياس من الثالث والاول جيعا لم الاكان ووجدت في موضوع الا خري القياس من الثالث والاول جيعا لم الكان عرفت همن العكس وان كان المطاوب سالب المرتبا ووجدت في موضوع الا خرا أوفى محولات أحده ما الاستحال عليه الا خرا وفي محولات أحده ما أولى موضوع الا خرا وفي محولات أحده ما الاستحال الثلاثة

ويمكنك كنساب الخلف معا أيضامن هذا الطريق فان نقيض المطاوب اذاعل فيسه ماعلناه فى نفس المطاوب تألف من النقيض ومن مقدمة صادقة قياس ناتج الحال وكيف لا ينفع فى الخلف وكل خلف كاعلمته يرجع الى المستقيم

وفى الاستناف اعلاماتكنسب الاستثنائية بهذا الطريق انام تكنبينة

(١) مسلوبعن مُوضوعه أىموضوع المطلوب

(٢) لانعكاس السالب الكلى أحيلاف التمثيل على ماسبق من مثال لاشي من الملك بعيوان

(٣) لماعرفته من المحس كالوأردت أن تستدل على أن بعض المكن موجود لنذهب منه الحالاستدلال على الواجب كاسلكناف رسالة التوحيد فانك تبعث في حدالمكن ثم في لوازمه في تهيأ النالعلم بأنه مالا وجودله من فانه ثم تنظر في الموجود وأنواعه وموضوعاته فتعيد منها النبات مثلا و قعد من أحوال النبات الموجود أنه يوجد بعد أن لم يكن و يتعدم بعد أن يكون ثم انك قبدان ما يكون حاله كذاك فلا يكن أن يكون وجود من ذاته والالكان وجود مالما النبات عنه اوهذا هوم عنى المكن فيكون النبات موضوعا للمكن عند ذاك تكون قد و حدت من موضوعات الموجود ما هوموضوع المكن فتقول كل نبات مكن وكل نبات موجود ف معض الممكن موجود ولوعكست الصفرى فقلت بعض الممكن نبات وكل نبات موجود ذاكات الشعبة بعينها والتأليف الاولمن الثالث والثافي من الاول

(٤) فى موضوعات أحدهما ماليس موضوع اللاخر تقوال حشوا لحافظة بغير تعقل علم ولاشي من ذلك الحشو بناقع في الاستدلال على ان بعض العلم ليس سافع فقد وجدت فى موضوع العلم ماليس موضوع النافع والتأليف من الثالث وفي المستدال المعفري لكانت الصورة النابية وهي أن في مجولات بعض أحده هما مالا يحمل عليسه الاستحروف المنافقة الذي يصير بعد العكس محولا لبعض أحدا كدين وهو موضوع المطلوب لا يحمل عليسه الحسد الاستحروف وهو النافع الذي هو محول المطلوب وكان التأليف من الشكل الاول هكذ ابعض العلم حشول لمعافظة بلاتعقل ولاشي من ذلك الحشو بنافع فيعض العلم ليس شافع

(0) أوفى محولات أحدهما الح الذرق الواضح للعبارة هكذا أوفى محولات أحدهما مالا يحمل على بعض الآخر أوفى محولات بعض أحدهما مالا يحمل على الا خرفقوله في عبارته « على الا خر» مرتبط بقوله « أوبيضه » وقوله « أوعلى بعضه » وكل ذلك في الشكل الثاني وهو لا ينتج السالب الحزي الا اذا كان في احدى قضيته حربته

ومثاله فى الصورة الاولى من نسقنا أن تستدل على أن بهض الترفع ليس بمكريا عنتقول بعض الترفع ليس بغمط المعق وكل كبريا عفه وخط الحق فبعض الترفع ليس بمكرياء فقد وجدت في محولات الكبرياء ما لا يحمل على بعض الترفع ومثال الثانى أن تستدل على ان بعض الخضوع ليس بمكرا مسة فتقول بعض الخضوع ذل ولا شي من الكرا مسة بذل فبعض الخضوع ليس بمكرامة فقد وجدت في محولات الخضوع ما لا يحمل على الكرامة

(7) أَعَاتُدَكَتَسب الاستثنائيدة بمدا الطريق أَى طدريق البحث في المحمولات والموضوعات فانك تنظر في معمول الثالى وأحواله وهل من موضوعاته ما يصمح ان يتبت هوله أو ينفي عنسه وكذلك الكلام في المقدم حتى اذاعلت

## (القصــل امحادى عشر) ف تحليل القياسات

و بعدأن علنا صورة القياس وكيفية اكتسابه فلابد من الاشارة الى كيفيسة تحليل ماليس من الاقيسة على صورتها الحقيقيسة الى أشكالها وليس كل فياس يعطى الانسانُ أو يودّع الكتب بمريزً المقدمتين والنتيجة بالفعل بل ربحا كان مركبا مفص (1) ولا أوجه (1) رفاءن ترتيبه الطبيعي أومضم (1) وافيه شئ

ذاك تيسر لك إماا لحكم بنقيض التالى ليبطل المقدم أوبنفس المقدم ليثبت التالى ان كانت الشرطية لزومية فان كانت منفصلة لم يختلف الطريق في كفعة العلم بالاستثنائية

مثالذاك أن تستدل على ان الخلق ليس بغريرى وان كان الاستعداد له غريز بابأن تقول لو كان الخلق غريز بالمامسدره ن صاحبه ما يخالف أثر وباختيار والبتة فانك تبحث في صاحب الخلق وأحواله وفيما يصدره نه مرقعاله حتى تلاقى الجنيل والجبان والشره و نحوهم و تنسب تلك الفعال الى ملكاتهم على أنها آثارها فاذا رأيت ان من أعماله سمم المخالف أثر ملكاتهم ولوفى خومن أخراء زمنهم بل ولوفى لحظة واحدة بأن رأيت المخيل أعطى والجبان خاطر بتفسسه والشروعف ملكاتهم ولوفى خومن أخراء زمنهم بل ولوفى لحظة واحدة بأن رأيت المخيل أعطى والجبان خاطر بتفسسه والشروعف مهما كان السبب وعلت أن ما بالغريزة لا يفارق ولا تصدوالا عمال على خلاف مقتضاه حكمت عوجب المشاهدة ان صاحب الخلق بصدر عنه ما يخالف أثر خلقه فيكون اللازم في المزومية قد بطل في طل المزوم وهو أن يكون الخلق طبيعيا والخياو ملكات وهم أو بعضهم تخالف فعالهم الاختيارية آثار والملكاتهم فيعض دوى الملكات تخالف فعالهم آثار باب ملكات وهم أو بعضهم تخالف فعالهم الاختيارية آثار ملكاتهم فيعض دوى الملكات تخالف فعالهم آثار باب ملكات وهم أو بعضهم تخالف فعالهم الاختيارية آثار

ولا يخفى أن هذا الطريق في تحصيل الاستثنائية هو الطريق في تحصيل المطلوب فيماسبق فيكون الغرض من المطلوب في كلامه هو المقدمات المالدليل كايظهر من المحتساب المقدمات تحصيلها بالدليل كايظهر من كلام المصنف في الباب وقد يجرى العمل نفسه في المطلوب بالذات وان كانت مقدماته بديهية اذا لم يكر ترتيبها حاضرا معدا في الدهن

أما تحصيل الشرطيسة فى الاستثنائية فهومن طريق البحث فى المقدم والتالى وارتباط أحدهسما بالاسخراً ومنافاته له وهو يكون بالبحث فى العلل التى تربطه ما أو تفصلهما فان وجد الا تصال أو الا نفصال و كان علمه بديهيا فبها والا اكتسب الطرق السابقة فى اكتساب المقدمات وقد عرفت منه ما يكفيك لمارسة العمل

(۱) مفصولا أى مفصول النتائج غير مصر بهافيه فان القياس المركب هوماذ كرت فيه مقدمات كثيرة بعضها ينتج بعضا وهو تارة يكون موصول النتائج بأن يصر عقب كل مقدمتين بنتج بها غير من الى أخرى ثم يصر بنتج به منالى أن ينتج المطلوب و تارة يكون مفصول النتائج أى لا يصرح فيه بها لفصلها عن مقدماتها في الذكر أى لعدم ذكر هامعها وان كانت مرادة و إغااستغى عن ذكر ها العلم بها من مقدماتها والموصول منسه مشل قوائف الاستدلال على ان كانسان جسم كل انسان حيوان وكل حيوان تام فيكل انسان نام وكل تام فقيه امتدا دفى الاقطار الثلاثة وكل ما كان كذلك فهوج سم فكل انسان جسم أما المفصول منه فان تقول والمطلوب بعينه كل انسان حيوان وكل حيوان نام وكل نام فيه امتسداد فى الاقطار الثلاثة وكل ما كان كذلك فهوج سم فكل انسان جسم أما المفصول منه وان مقول وان ما منه المتسدد في الاقطار الثلاثة وكل ما كان كذلك فهو جسم فكل انسان جسم منكل انسان حيم و كل انسان كل المراك و كل المراك و كل المرا

(7) أو محرفا عن ترتيبه الطبيعي أى وهوم كب مع ذلك كقولنا في رسالة التوحيد عند الاستدلال على انعلم الواجب لا يفتقرالى شي وراءذا ته ولا يزم لو مولا زم لوجود الواجب يغني بغناه و يبقى ببفائه وعلم الواجب من لوازم وجوده فلا يفتقرالى شي تماوراء ذا ته فهو أزلى غنى عن الا لات الح » فقد اجتمع في الما يخراف عن الترتيب الطبيعي في المقدمتين الاوليين والفصل فان الترتيب يقضى بأن يقال علم الواجب من لوازم وجوده وكل ما هو كذلك فلا يفتقرالى شي بغني بغناه الح أم لو أرد ناوصل نتا أحجه لفلنا بعد القدمتين فعلم الواجب غنى بغناه باق ببقائه وكل ما هو كذلك فلا يفتقرالى شي وراء ذا ته فعلم الواجب لا يفتقرالى المناه على المناه عنه المناه على المناه على المناه عنه المناه على المناه

(٣) أومضمرافيه شي هوالناقص المنى سيأتى ذكر وبأن حذفت احدى مقدماته التي لا بدمنها كاتستدل على ان

أوم (النزيدافيه فصل وربماكان بسيطاو محرفاً أيضاعن ترتيبه الطبيعى وناقصا أوزائدا فاذا أردت التحليسل فيزالمطاوب أوّلا وانطرفى القول النباتج له هل تحد فيه مقدمة تشارك المطاوب أم لا فان لم تج الكيد فليس القول بناتج له أصلا وان وجدت فانظر فى أن اشتراكهما فى كلاحستى المطاوب أوفى حدة منه فان اش (الله كافى كلاحد له فالقياس استثنائى فضغ الاستثنائية من

الانسان عكنه أن يكون سعيدا بأن تقول انه متفكر فيمكنه أن بهتدى الى ماهو خيرله وكل من كان كذلك أمكنه أن يكون سعيدا فامكان الاهتداء لا يترتب على انه متفكر الا بقدمة مضمرة بل أكثر من مقدمة وذلك ان المتفكر يضع بفكره الميزان بين الضار والنافع و عكنه يعد ذلك أن يحكم على كل منهما يحكمه و يعدهذا عكنه الاهتداء

(١) أومزيدا فيه فصل كالوأردت في مثال التفكر والاهتداء أن تقول الهمتفكر وغيره من أفواع الحيوان لااستعداد الفكر عنده أماهو فيمكنه أن يهتدى الخفان ذك غيره من الحيوان فصل بن المقدمات زائد لاحاجة اليه في الدليل وبعد ماعرفت جميم العوارض التي تطرأ على المركب من الاتحراف وما بعد دسهل عليث معرفة كيف تعرض الدسيط

(٢) فإن لم تَجدفليس القول بناتج الخ وذلك كدعوى بعض المشايخ الله يستغنى عن النظر في معانى القرآن والاحاديث النبو ية والاستدلال على ذلك بأن كتب الفقه تحتوى على بيان الاحكام الشرعية وقد انسد باب الاجتهاد فانك لا تعدم مقدمة من هذه المقيمات تشترك مع المطلوب في شق و كقول بعض السوف سطائية ان الانسان لا عقسل له لان حوادث الكون تقع بالا تفاق وما يقع بالا تفاق لاصلة له فانك ترى ان المقدمات لا تشترك مع المطلوب في شق

(٣) فان اشتركافى كلاحديه أى في موضوعه و يجوله أومقدمه والسهمعاعلى حسب المطلوب عملما كان أوشرطيا واشتراله بعض المقدمات مع المطلوب في الموضوع والمحمول معا كافي استدلالناعلي نفي التركيب عن الواجب في رسالة التوحيد بقولنا «لوتر كب (أي الواحب) لتقدم كل خومن أخرائه على جملته التي هي ذاته وكل حزومن أجزائه غيرذا ته بالضرورة فيكون وجو دجملته محتاجا لى وجو دغسره وقدسيق ان الواجب ما كان وجود الداته» فان المطلوب هوليس الواجب عركب والقياس مركب من اغتراني شرطي واستثنائي أماا لاستثنائي فلانك عندا لتعليل وحدن ان مقدمة في القياس وهى اوتركب لكان وجود جملته التيهى ذاته عتاجا الى غيره تشترك مع المطلوب في الحسدين الواجب والمركب وقدتر كبت من جزأين أحدهما تركب الواحب والثاني كان عتاحاالى غيره وهي تباين المطلوب الحزءا لشاني أى تخالفه لانا لمحمول فهايخالف محموله فتصبوغ الاستثناثية من هدا الحزءالذي يخالف المطلوب ععني الهلا تتفق معده في حدمه فتقول لكن الواجب لمسمحتا جالى غبره لماسيق في تعريف ما لهما كان وجوده لذاته فيندب المطلوب وهوانه ليس عركب غران هذه الشرطية المذكورة كانت نتحة مفصولة لمتذكر متصلة الاجزاء استغناء بدكر جزم االاول ف الشرطية الاولى وخرثهاا لشانى فى قولنا فيكون وحود جملته محتاحاالخ أماا شتراك معض المقسدمات في مقدم المطلوب واليه معاان كان المطلوب شرطيا فسكالوكان مطلوبات كليا كان الانسان مستقيرا لفسكر كان أسمى من سائرا لحيوان وقلت فى الاستدلال عليه لولم يكن كل كان الانسان مستقير الرأى كان أسمى من سائرا لحيوان لكان قديكون اذا كان مستقيم الفكرفهوفي منزلة الحيوان أوأحط منه مع ان استقامة الفكرهي من مة الانسان على الحيوان لاغير فلايصح معهاأن يساويه أو ينحط عنه فانكثرى ان بعض المقدمات وهي الاولى تشترك مع المطلوب في مقدمه واليه بعد حذف حرف الشرط والسلب فتصوغ الاستثنائية من أخراء المقدمة الاخرى التى لا تتفق مع المطلوب فى كلا حزايه فتقول لكن ليس البتة اذا كان مستقيم الفكر قهوفي منرلة اكيوان أوأحط منه لان استقامة الفكرالخ وقواك لان استقامة الخفمعى قياس استثناق نظمه لولم يصدق ليس البتة الخ لكان الانسان مشيره لى الحيوان غيراستقامة الفكر لكن ليس لهمسم سواها بالبداهة فاستننا ثيتناصادقة فقواك فلايصح معهاأن يساويه أويغط عنه هو بعينه ليس البته اذاكان مستقيم الفكرالخ وقدأخذته فى القياس بقوال الولم يصدق الخ فقد اشتركت احدى القدمتين مع المطلوب ف مقدمه وتاليه وقدصغت الاستثنائية من المقدمة الاخرى وهي ال استقامة الفسكرهي مزية الانسان على غيره دون سواها وقه تجدههناان صورة احدى المقدمتين عملية وهي قواك فلايصح معهاان يساويه أوينحط عنسهمع انها تتفق مع المطلوب الشرطى فى مقدمسه و تاليسه لانها فى معناه قننيها كالى ماسينيها كاليه المصسنف من أن الالفاط وصوره ألا يغيني أن تشوش مليك مندالنظرالي المعاني وحواهرها الخزءالذي بساين به هذه المفديرة المطاوب اذلامد في المقدمة المشاركة من جزاً بن تشايلة بالمدوما المطاوب وتساييته ما يستريخ أن من مركل في أحد حد ي المياوب فالقداس اقترافي

فاتنظراً ن إلم شرك فيه موضوع المطاوب أو هجوله الته يزلك الصغرى والكبرى ثمضم الى الجزء الا خرمن المقسدمة المؤولات القياسية فان تألفا فه الوالوسط وتميزت الله المقسدمة المؤولات المؤولات القياسية فان تألفا فه الوالوسط وتميزت الله المقدمة أوسليه في المؤولات المؤول المؤول المؤول المؤول المؤولات المؤول المؤول المؤول المؤول المؤول المؤولة المؤولة

وأما اشتراله بعض القدمات مع المطلوب في أحد حديه فكاقدمنا عن رسالة التوحيد في الاستدلال على أن الواجب المسرع كب لكن لاف الديس المباشر المطلوب بل في القياس على احدى مقدماته فان القياس الاول أقيم دليلاعلى أنه لو تركب الواجب لكان غيردا ته متقدما عليه بالدات وهوم عنى كونه عتاجا في الوجود الى غيره فادا نظرت في القدمة والمطلوب وجدت احدا هما وهي الثانية تشترك مع المطلوب في حدوا حدوهو «غيرذا ته» وقد وجدت فيه مقدمة شرطية فتذهب بلاعسرالى أن القياس افترانى شرطية والمستملة وهوان يكون من غيردات الواجب ما يتقدم عليه على فيه موضوع المطلوب لان المطلوب في المقيقة هو الى السرطية وهوان يكون من غيردات الواجب ما يتقدم عليه على أنه لا مطلاح هكذا «لوتركب الواجب لكان كل جزء من أجزا ثه متقدما عليه بالدنات والوجود وهو و بالوجود وكل جرء من أجزا ثه متقدماً عليه بالدنات والوجود وهو المطلوب » ثم تقول أنتم الدليل بعد أخذ معى الى المتبعة لوكان الواجب مركاكان منه تقرا الى غيره في الوجود والماته الم

وأغايضطرالمستدل في أغلب الاحيان الى خالفة النطم الاصطلاحى والتعبير لان الالفاظ والاساليب نسقا خاصابها في كلعة والاعدم تدوحة عندا لحافظة على أساليب الغة وافراغ العول في أفضل قو المه واظهاره في أحسن صوره عنده عن أن يغيراً وصاع الالفاظ في التعبير فقط وان كان سيرا لعقل في تربيب المقدمات لم يختلف ولم يطرأ عليه أدفى اضطراب وهدنا هو السبب في أمل قلما تحدمستدليره في مطلوب واحد بدليل واحديث ققان على تعبير واحدت كان أحده عما عير ناقل عن الاستدلال أن تكون تعيم كان العيمة قدما في الوجود على الواجب منسلا وأن لا تأخذها بعينها عند جعلها مقدمة للدليل الا تخير بل تأخذ معماها وهو كون الواجب مفتقرا الى غيره فان اختلاف والنقط لا عس حوهر المعي وهوالحاجة والاحتقار بشئ

(٧) فهوالوسط أى الحزء الا خرس المقدمة هو الوسط كارأيت في المثال السابق وقوله «وشكل القياس» الرفع معطوف على « المقسدمتان » وقوله « والتجهة » عطف عليه أيضا أى وتمير النا المقدمتان بالفعل وتميز الثانية أى ظهروسن شكل القياس وتتحته

(A) بل مركبا كافى دليل من مدعى ان كل نسان سليم الفطرة عكمه الاحتراع اذاجاء به هكدا كل نسان سليم الفطرة فهومية فكر والاختراع اطهار ما لم يكن معروه من آثار القوى المودة في الكون ودلك يكون بقياس بعض العسلومات منها الى بعض وتأليفها والمطرق آثار هامنعردة وبجنمعة وهذا الامرية وسل البه الفكر بالضرورة فن بكون من شأنه التصرف في المعلومات بهدا القياس هو المتقكر وكل متفكر يكنه أن يتصرف هذا التصرف ومن عكنه ذلك مكنه الاختراع في المنتقل المعلومات بهدا القياس هو المتفكر عكمه الاختراع فالمن تعدمة مده تشارك المطلوب في موضوعه وهى الاولى ثم لا تجدف المقدمات التي بعدها ما يشاركه في الحزية الاسلام المعلومة متفكر وكل متفكر عكمته أن قيس الاختراع المعلومات الى بعض المعلومات الى بعض و ينطوفى آثارها محتمعة ومفرقة في كل سلم الفطرة عكم مذلك وكل من هو كذلك عكنه الاختراع يطهر بعض ذلك المناه وكل من هو كذلك عكنه الاختراع وجذا يتم الدليل

فان كأن فألف بين كلمقدمتين مشتركتين وتدرّب من نتيجة الى نتيجة الى أن تصلى الى القياس القريب من المطاوب وان لم تجدد اشتراكابين مقدمت بن منه عنافه للكناك اضمار وتعتاج الى استفراج وسط واصل سنها

مشلالوكان مطاويك ان كل اذ ووجدت كل اب وكالل يع دوكل ه فد فقدوجدت المقدمة المقدمة بنا المساركة بن المقدمة وكال المقدمة المسكال الناقعة المقدمة والمقدمة المسكال الناقعة المقدمة والمقدمة المسكال الناقعة المقدمة والمقدمة المقدمة المقدمة المقدمة المقدمة المقدمة والمقدمة المقدمة المقدمة والمقدمة والمقد

هــذا اذاوجدتمة دمّتين مشاركتين في حدّى المطاوب فأما اذالم تجدولا واحدة منهــما فلاتشــتغل بالتعليل فهنت النه نقصان مجاوز للحد وكذلك اذالم تجــدالا واحدة والاخرى لاتشارك المطاوب ولا رفيقتها فيستدى تعليم تحليله كلاماطو يلالا يليق بمذا المختصر

(۱) قهناك اضمارالح كافى استدلال رسالة التوحيد على أن الجياة كالوجودى قولها «فان الحياة مع ما يتبعها مصدرالنظام والموس الحكمة وهي في أي مراتبها مسداً الظهور والاستقرار في تلاثا لمرتبة فهي كالوجودى فانك تجدا لمقدمة بن تشاركان المطلوب في الموضوع وهوالحياة ولكن لا واحدة منهما تشاركا في الحزء الشافي وهو كالوجودى في الدليل اضمار استغنى فيه عماسي في معنى الوجود وكاله في أول باب الحياة والمقدمة المضمرة هي «وكل ماهو كذلك فهو كالوجودي» وترى احدى المقدمة بن زائدة الايضاح والتأكيد وهي المقدمة الاولى فني الدليل زيادة واضمار معا وتعد لداك في رسالة التوحيد المشلك عنهم المنال الاضمار في القياس السابق قولنا «وكل من هو كذلك أمكنه أن يطهر من من ذلك بالمراب المنابق قولنا «وكل من هو كذلك أمكنه أن يطهر من من ذلك بالمراب المنابق المسالة المنالة التوحيد عنسد بيان من خاله المسالة في المسالة المنالة والمنه

(7) وكل ج د هذه المقدمة تشمه في مثالذا «والاختراع اظهار ما خني من آنار القوى الح » أما «كل اب » فهي تشمه «كل انسان سليم الفطرة متعكر » و «كل ه ذ » تشبه « وكل من هو كذلك عكمته الاختراع » وقدراً يت في مثالثا أن كل المقدمات الصل بعضها ببعض وان كانت تريد في العدد علياً ، في مثال المستعن

(٣) قهنالة نقصان عاور العد وذلك كن يقتصر في الاستدلال على ان كل سليم الفطرة من الانسان عكنه الاختراع على قوله ان في المخلوقات فوى تكمل المراها وتظهر بالعمل وان فواميس الوجود عكن مراعاتها فان البحث من عام الدليل في ها تين القدمة بين لا يفيد لان هنالة نقصا على المحدث في الدليل المنتدل أهم اركان دليساه وهو أن الدي يعل لا ظهار آثارا لقوى و عكنه مراعاة نواميس المحون هوالمفكر وانسليم العطرة من الانسان مفكر فكانه أشم رائعة الدليل وأرشد البحث عند فقط أماهو بنفسه فلا وجود له في كلامه وكذلك الحال لو وجدت المساركة بين مقدمة واحدة و بين المطلوب في أحد أخرا له ولم تعدف المقيدة ما يشاركة تلك المعدمة كالو أضفت على المقسدة من السابقة سين قولك وكل اسان متفكر فانها تشارك المطلوب في موضوعه أو أصفت المسماوكل من يتمكن من قياس بعض المعلومات الى بعض أمكنه الاختراع وانها تشاركة في المنابعة و بنه ولا بينها و بين رفية تها فالنقص وان لم يكن في هذه المنابعة في سابقتها عيرانه لايرال عاور واللهد والاستخال بالتحليل لا يفيد

وقد يكون المستدل من تثق بعلمه وتضطرالى احترام دليله والبحث فى تحايسل ماأورد ومن القدمات تحليلا أدق مماأشان اليه وتعليم ذلك يحتاج الى تطويل كاقال المصنف ولكن لابأس بالاشارة اليه

عكما أن تنظر في المثال السابق فتحد لفظ المراعاة وافظ تظهر بالعمل فتأخذ من قول المستدل انه ير يد المراعاة المطالعة بالفكر والمراجعة بالنظر العقلى ومقارنة أحكام كل ناموس بأحكام غيره مما يوافقه أو سنافره وان نواميس الوجود لا تبعد عن نواميس المخلوقات فان الوجود قديعها والبحث منها لمراعاتها قديؤ دى الى البحث في قوى المخلوقات ما يخفي أثر دمنها وما يظهر فادا كان ظهور الا من الهذه القوى بالعمل في العمل الا أن يكون العمل الاختيارى الدى يصدر عن قدرة من يراعى الثان المنافذ ومعمل وها به الاأن تتجدلي في صور الم تكن معروفة من قبل وهل

وريماكان الملا فظ ق النتيجة غيرالذى في المقدمة أوكان في احدى المقدمت ين غير ما في الاخرى فاشتغل ما لمعنى ولا تلتفت الى اختلاف الله فظ عندا تفاق المعنى

وربها أتكن المدود الفاطامة ردة باكلم كيسة وربها كان فى احداهمامفردوق الاخرى مركب فلاينه في المعلمة وربها كان في احداهمامفردوق الاخرى مركب فلاينه في الناسبة والمركب المركب المركب

ولاتذهل عن م الراعاة العدول والسلب فرجاكانت النتيجة موجبة والوسط مقرون به حرف السلب في المقدمتين جيما فتتجب من كون النتيجة موجبة وانحاكان كذلك لكون الوسط معدولا مشلة ولك هذا العددزوج وقدعرفت الفرق فيل هذا ين العدول والسلب في المنابعة والمالية وا

## ( الفصل الثانى عشر) في استقرار النتائج التابعة الطاوب الاول

القياسات الني تنج الكلى تنج بالعرض الجزف الذي تحته وعكسه وعكس نقيضه ومعنى عكس النقيض ها ومقابل الموضوع ومعنى عكس النقيض ها والأعجاب والسلب موضوعا ومقابل الموضوع هجولا وأما الكية فقد لا تبقي محفوظة فكل اب عكس نقيضه ماليس ب ليس ا ولاشئ من اب عكس نقيضها من اب عكس نقيضها وهو بعض ماليس ب ليس ا اذا كانت النتيجة بعض اب وأما السالبة الجزئية فليست تستبع شيا لانها لانه الانتكس وتشترك في هذه الاشكال الثلاثة

معنى هذا الاالاختراع غيران هذا التعليل ليس تعليل مقدمات موجودة المة واغاهو تعليل أصول لافكارا دمجها صاحبها في هذه المقدمات قدلا يعنى بالبحث عنها الامكاف باحترامه كلف بحراسته في معرمقامه وأسهل منه محت عن الدليل في غير كلامه

- (1) كان اللفظ فى التيجية مير الدى فى المقدمة تقدمت الاشارة اليسه فى نحو التقدم بالدات المأخوذ فى مقسد مات الاحتياج الى الغرون ذكر أن المتأخر بالذات عتاج وذكرداك فى التيجة
- (٢) بلم كبة كاتقول فى الاستدلال على ان العنصر البسيط بمكن لان جوهره م كب من أجزاء لا تتجرأ وكل ماهو كذلك فو جوده عتاج الى عسيره فتجد الحسدوده منام كبة ولفظ المتجه غير لفظ المطلوب ولكن الام سهل فانك تقول العنصر البسيط مركب الجوهر من أجزاء وكل مركب الجوهر من أجراء فهو يمكن وذلك بعدمعرفة أن المكن ما يحتاج فى وجوده الى غيره
  - (٣)مراعاة العدول والسلب اىملاحظة الفرق بنهما
- (٤) هوأن تجول لج منهذا التعريف لعكس القيض تجدال منه قدوا فق قيه رأى المتقدمين كالشيخ ابن سيناومن في طبقته حتى اله وافق الشيخ في أن الموجبة الجزئية تنعكس موجه جزئية وفي صورة عكس السالبة الكلية حيث يقول «ولاشئ من اب» عكس تقيضه «بعص ماليس سهو ا» ثم انه خانفهم جميعا في زعه ان السالبة الجزئية لا تستدم شيأ وعلل ذلك بأنها لا تنعكس وكانه سهو منه عن موضوع كلامه وهو عكس النقيض أذلا وجه له في زعه هذا فان السالبة الجرئية تمعكس البة جزئية اتعاق المتقدمين واذ تعرض المصنف لعكس النقيض وجب أن نأتى عمايكنى لفه سم مذاهبهم فيه بالا ختصار عرف الشيخ عكس النقيض بأنه جعل ما يناقض المحمول موضوع وما يناقض الموضوع مم عمولا ثم قال بعد ذلك اذا قائما كل ج ب صدق كل ماليس ب ليس ج والا فبعض اليس ب ج وينعكس الى بعض علي سب «بالعكس المستوى» وقد قائما كل ج ب هناواذ اصدق لا شي من الماس بحيارة ازمه بعض ماليس بحيارة واذا قائما لا من الناس بحيارة واذا قائما ليمن

لكن الاول يخصه أن القياس الكلى فيه اذا قام بالف العلى الحد الاصغر قام بالقوة على كل ما يشاركه تحت الاوسط فتكون نتيجة مع نتيجة وقام أيضا بالقوة على كل موضوع الاصغر فتكون نتيجة تحت نتيجة

ولأنتجة مع النتجة ف الشكلين الا خرين فان الا كبرف الشانى غ ١٠ يرمقول بالفَ عل على الاوسط

ج ب پلزم بعض مالیس ب لیس ج لا مه یوجد موحودات أو معدومات خارجه عن ج و ب واذا قلنالیس کل ج ب فلاسکل مالیس ب لیس ج والالکان کل مالیس ب لیس ج و کل ج ب وقد کان لیس کل ج ب هف کل ج ب هف

ققال الماظرون فى كلامه ان الشيخ حافظ على تعريف فى الجزئيات دون الكلية فلانه ان أمافى السالبة الكلية فلانه جعل الانسان مجول العكس وهوء ين موضوع الاصل وأمافى الموجبة الكلية فلانه ان أخذ قوله كل ماليس ب ليس ج موجبة لم يتم الدليل لان نقيضها ليس كلماليس ب ليس ج وهولا يستلرم بعض ماليس ب اذالسالبة المعدولة المحمول أعم من الموجبة المحصلة المحمول وان أخذها سالبة تم الدليل الا أن محموله الكون عين موصوع الاصل قلا افالاولى تعريف على المعنيين وهو جعل نقيض المحمول موضوع وعين الموصوع محمولا مع خالفه الاصل في الكيف قال القطب الرازى ومناط الشبهة ههنا وأى في دعوى مخالفة الشيخ لتمريفه في الكليات عنداليان) انهم حعلوا النقيض على العدول وليس كذلك فان نقيض الماء سلبه لا اثيات اللاياء فالمأخوذ في مكس الموجبة محمولة المحمول لان سالبة الطرفين وفي مكس المسالبة سالبة الطرفين لكن لماحسل مفهومها كانت موجبة محملة المحمول لان سلب السلب المجاب فله سنا أخسذه انقيض الموجبة ومكس السالبة ومن تأمل في عبارة الشيخ بنقد حق باله أن مراده مادكناه اه

ثم قالواان الموجسة الجزئيسة لا تنعكس خلافالله يخلص وقولنا بعض الحيوان لا انسان وكذب بعض الا نسان لاحيوان فاذا نظر المي ماذكره القطب من التأويل والى ما يفهم من كلام الشيخ في الدليل المدفع هذا أيضاف الموضوع في العكس لا يكون الانسان بل ماليس لا انسان و ماسلب عنه لا انسان قدلا يكون انساما بل معدوما عضافي عمل عليه لاحيوان غيراً فه لا ينطبق على بقية كلام الشيخ في تحصيل المفاهم كارأيت فلصواب ما قلود لا ما قاله وعلى كل حال فقد قرروا أن حكم الموجبة الكلية كلية والسالبة الكلية والمالية والمنابقة والمنابقة والمنابقة ويسمى هذا الصرب من العكس على رأى المتقدمين عسمى الموافق

أماعكس النقيض على تعريف المتأخرين فسموه عكس النقيض المخالف وقالوا ان حكم الوجبات فيد محكم السوالب في المستوى أما حكم السوالب فيه هنها الخاصتان تنعكسان جزئية حينية والوقتيتان والوجوديتان تنعكس مطلقة عامة والعكس في الجميع جزئ أما بقية السوالب فلم يتبين عكسها و بعض المتأحرين أثبت العكس في جميع السوالب وعليه فيكون حكم الموجبات حكم السوالب وبالعكس

(1) اذاقام الفعل على الحدالا صغر بريد أن القياس المركب من كليتين في الشكل الاول ينتج حكما الاسبخ في الاصغر متيدة صريحة أخذت من النياس الفعل فعند ذلك بكون هذا الهياس بعينه قالما بالقوة على جميع ما شارك الاصبغر الاوسط فاذا قلت كل انسان حيوان وكل حيوان عوت فكل انسان عوت قالقياس قام بالفعل على اثبات الموت للاصغر أى الانسان ثم هو بالقوة قائم على اثبات المحكم فسسه العرس والجمل والسبع والعيل و في وهامن الحيوا نات المشاركة للانسان في الحيوان ويقال الها تيجة مع نقيحة لان هذه المشاركات هي مع الانسان في مرتبة واحدة تحت الحيوان في عكم عليه الما على على المناب بأنه عوت عليه المعاجكمه ويقوم هذا الحكم على الروى منسه والهندى والمندر والمتوحش والنابل والخامل فان الدي انسان ويقال المناب المعلى ويقال المناب الم

(؟) غيرمقول الفعل على الاوسط أى الاوسط الدى قال على الاصعرفيد خلف الاكبر حيد تذكل ماكان مع الاصغر في ذلك الاوسط المائدة على المائدة على المنافذة الله المنافذة المائدة على المنافذة الله المنافذة المناف

وا ما في الثالث وان كان مقولا لكن الاصغر ليس مؤضوعا الدوسط المشد الكرك في فقط وعا خو الكن النتيجة تحت النتيجة تحت النتيجة تحت النتيجة تحت النتيجة تحت النتيجة في الثانى به النتيجة في الاول أيضا فكيف في الثانى بكل تتصور النتيجة مع النتيجة في المور النتيجة في المور النتيجة مع النتيجة في المؤتى من الاول أيضا والمنتيجة في المور النتيجة في المور المور المور المور والمجلمة المات كون مع هذا القياس عن المحرى واحدة فتنعة دقياسا آخر مع هذا القياس عن المقادلة المشادلة المنادلة المنادلة

كانت نتيجته كلية فانك اذا أثيت الاوسط لجيسع افرادالا صغرتم فيتسه عن جيسع افرادالا كبرا و بالعكس و جب أن تنفى الا كبر عن جيسع مامع الا صغر في الاوسط والالجازان يدخل بعض افراد مامع الا صغر وهوا وسسط في الا كبر وقد كان الاوسط مسلو باعن جميع افرادالا كبر فيكون الاوسط "ابتاومنفيا من هذا الفرد معا وهو تناقش وخذ مثلا كل انسان حيوان ولا شي من المنسان في النسان في النسان في المنسان في الانسان في المنسان والاجازان يكون به في من المنسان والاجازان يكون به في المنسان والمنسان وا

(۱) ايشاركة فيه موضوع آخر وذلك لا نه لا يلرم من صدق شيئين على موضوع واحداً وصدق أحدهما عليه وسلب الاسمونة أن يكون أحدهما صادقا على مامع الاسخراً ومسلوبا عنه وان أعرب ايظن فيه المتعجم علنا يحقى الشكل الشات عياس تركب من كليتين كقوال كل اسان حيوان وكل انسان فاطق قد صدق الحيوان والفاطق على الانسان ولكن لما لم يصدق الاوسط وهوالا نسان على الاصغر وهوالحيوان صدقا كليالم يلام أن يدخل مامع الحيوان أوشى آخر مماهوفي الحيوان في الناطق فاذا كانت نتيجنك بعض الحيوان ناطق لم يلرم أن يكون معها نعيجة أخرى يحكم فيها بالماطق على شي من الحيوان أوغير وكذلك لو أبدلت الناطق بالصاهل وكانت الكبرى سالبة كلية فاله لا يلرم من سلب الناطق عربعض الحيوان الموظاهر

(۲) تنصور فانجميع أصناف الانسان عمل عليها الحيوان في مثالنا الاول والكبرى عالها فينتج سلب النبات عن كل صنف منها وأفواع النبات يسلب عنها الحيوان كاينبت الانسان لجميع أصنافه في المثال الثاني فيتألف الأياس وينتج سلب الانسان أوأى منف منه عن كل فوع من أفواع النبات والمحاية عدد القياس بتعدد الانواع أو الاصناف في كل حال (٣) فلا تنصور النقيمة فحت المتجه في الاول لان البعض الدى في الاصغر قديكون فرد اواحدا وان عنون بكلى فلا يكون نعته شي يسرى المه حكم الا كبر من ثبوته الاوسط أونفيه عنه كمالوقلت بعض من في البيت يشتاق العلم وكل من هو كذلك فهو فاطق فان هسذا المبعض من في البيت ليس تحت ه شي آخر و تذلك تقول من الشكل الثاني بعض من في البيت اليس بشتاق العلم وكل في عض من في البيت اليس بدى ذوق سلم

(٤) بل تتصورالله يعقم المتيعة في الحرف من الاول أيضاً لانك تقول في مثالنا السابق بعض من في المسجد و بعض من في السوق و همذا فانك و مد في السوق و همذا فانك و مد في السوق و همذا فانك و مد في السوق و هم المديد المسترك المدينة المدينة و السوق المدينة و المدينة

(٥) على ذلك المسارك متعلق بقياسا آخر وذلك كافى قياس كل انسان حيوان وكل حيوان يشم عاجت على انسان شعر بحاجته فان نسمة الفرس وغيره من أفواع الحيوان الى الحيوان هي عين نسبة الانسان اليه ونسبة الفرس الى الكبرى بدخوله فى موضوعها هي عين نسبة الانسان اليها فالفرس مشارك الانسان في هذه النسبة فتنعقد هذه النسبة مع الكبرى قياسالي مع الكبرى قياسالي مع الحكم لدلك الشارك وهو الفرس بأن تقول كل فرس حيوان وكل حيوان يشمع معاجته والصمير في قول المصنف نسبتهما يعود الى موضوع المنجة وما شاركه في الاوسطود الثا المشارك اشارة الى واحد ممارج عليه الضمير في نسبتهما كاهو ظاهر

وانماتكون محتمااذا كانت النتيجة يم للكر أن تصير كبرى في قيساس آخر متصل يهذا القياس في الذهن ينطن لقرب اتصاله ما أنه ماقياس واحدوهما قياسان في الجقيقة

## (الفصيل المالث عشر) فى النتائج الصادقة عن مقدمات كاذبة

رَ عِمَاتَتُوهُمُ أَنْهُ لَمَا لِهِمُ الصَّدَى القَيْاسُ الصَادَقُ المُقَدِماتُ الصَّيْحِ التَّالَيْفُ يِنْبِغَي أَنْ لَا يَلْمُ الصَّدَقُ عِنْ المَّقَدِماتُ السَّكُونِ المَّقَدِماتُ السَّلِيَّةِ السَّلِيَّةِ السَّلِيَّةِ السَّلِيَّةِ الصَّادِقُ فَانَ اسْتَنْهُ الفَّيْصُ المَّسَدِم وَقَلْمَ الْكَنْهُ لِيسْ بِصَادَقُ المَّدِماتُ وَصِيدِ التَّالِي فَيْ الصَادِقُ فَانَ اسْتُنْهُ الفَّيْصُ المَّسِدِم وَقَلْمَ الْكَنْهُ لِيسْ بِصَادَقُ المُعْدَماتُ وصِيدِ التَّالِي فَيْ الصَادِقُ السَّالِيَ المَّالِيَةُ المَالِيَةُ الصَادِقُ أَوْ نَنْتُ المَالِيَةُ المَالِيَةُ المَالِيَةُ المَالِيَةُ المَالِيَةُ المَالِيَةُ المَالِيَةُ المَالِيَةُ المَّالِيَةُ المَالِيَةُ المَّالِيَةُ المَالِيَةُ المَّالِيَةُ المَالِيَةُ المَّالِيَةُ المَّالِيَةُ المَّالِيَةُ المَّالِينَةُ المَّالِينَ المَّالِينَ المَالِينَ المَّالِينَ المُعْلَى المَّلِينَ المَّالِينَ المَّالِينَ المَّالِينَ المَالِينَ المَّالِينَ المَالِينَ المَّالِينَ المَّلِينَ المَّلْمِ الْمُنْفِقُ الْمُنْ الْمُنْ الْمُلْكِلِينَ المَّالِينَ المَالِينَ المَّلِينَ المَّلِينَ المَّلِينَ المَّالِينَ المَّالِينَ الْمُنْ الْمُالِينَ الْمُنْ الْمُنْتَالِينَالِينَ المَّلِينَ الْمُلْلِينَ الْهُ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْفَالِينَالُولِينَالِينَالِينِينَال

المقدمات أوصيح التأليف لم يُ كَالرُم أَن يقال لا ينتج الصادق أو ينتج في المقدمات المحاذبة ولا يتنع هذا الااذا كانت فاذا عرفت هذا فاعلم أنه قد تلزم النتائج الصادقة عن المقدمات المكاذبة ولا يتنع هذا الااذا كانت المكرك برى كاذبة بالكل في المسكل الأول والصفرى صادقة كلية فالنتيجة كاذبة لا محالة بالكل اذلو كانت صادقة وأخذنا صدالكبرى التي هي الصادقة وألفنا هامع صفرى القياس الصادقة تنتج مقابل هذا المائدة وصادقا فكون الضدان صادقين الكل هذا محال

وفى غ (٤) يرهـ ذا الموضع لايمتنع لزوم الصادق سيواء كانت المقدمنان كاذبت بن بالكل والجيز

- (1) يصع أن تصيركرى كالوقلت فى الاستدلال على ان كل حيوان يطلب بحركته ما يعهظ بنيته و يهرب مما يخشى منه هلا كها كل حيوان قد ألهم الشعور بحاجته ليطلب سدها بحركته وكل ماهو كذلك فهو يطلب بحركته ما يحقط بنيته ويهرب مما يخشى منه هلا كها فكل حيوان يطلب بحركته الخ فهذه النفيحة يصع أن تكون كبرى في قياس متصل بهذا القياس فى الذهن عبنى أن الذهن يلاحظه كاته داخل فيه وهوكل انسان حيوان وكل حيوان يطلب بحركت ها خانه مد شوت أن كل حيوان يطلب الخ بمقتضى القياس الاول ينساق الذهن الى أن كل ما دخل فى الحيوان من انسان و في يطلب الح فيظن الانسان أن القياس الذى أقيم لا شمات الحكم الانسان هو بعينه الفياس الذى أثبت المحيوان و في الحقيقة هما قياسان
  - (٢) لم يلزم أن يقال الح يريد المصنف أن من يزعم أن الصادق لا ينتج الامن الصادق لا دليل له على زعمه الا أن يؤلف قياسا استثناء يأم المالية والتثناء واستثناء على المالية والقياس الاستثناء المالية والترك المالية والترك و المالية و
  - وغرض المصنف من هذا الفصل أن يفيد الطالب التثبت فى نبذ التيجة اذاعلم كذب مقدمة من مقدماتها أوكنب جميع المقدمات فقد تكون المتيجة صادقة فلا يصح طرحها لمجرد العلم بان شيأ من مقدماتها كاذب وكذلك لا بنبغى أن يغشه صدق النتيجة فيظنه دليلاعلى أن مقدماته كانت محسسة صحيحة
  - (٣) الااذا كأنت الكبرى كاذبة بالكل والصغرى صادقة كلية الح عثل لذلك بأن تقول كل انسان حيوان وكل حيوان حجرفان النتجة وهي كل انسان حركاذبة لا عالمة لان الصغرى صادقة كلية لان كل انسان حيوان قضية لا ريب فى صدقها بالكل أى لا يصدد الحجرولا على فردوا حدمن أفرا دالحيوان فاذا تبسين كذبها في الكل أى لا يصدد الحجرولا على فردوا حدمن أفرا دالحيوان فاذا تبسين كذبها في الكل كما هو ظاهر وجب أن يكون ضده اوهوسلب المحرون الحيوان صادقا لا عالمة اذلامعنى المكذب في الصدق على فرد فرد الاأن السلب عن كل فرد صادق فضد الكبرى في القياس تكون صادقة وهي لا شي من الانسان مجير وهو الحيوان مجدر وهو صادق قطعا فلوصد قت نتيجة الا عبال حتمع الضدان في الصدق وهو عال
  - وقول المسنف التي هي الصادقة صفة لضدا لكبرى وقوله بعدذاك بسطروصادقا عطف على مقابل أى تنتج مقابل وتنتجه صادقاونيه تساهل خفيف
  - (٤)وفى غيرهذا الموضع لاعتنع لزوم الصادق الخ ققد تكذب المقدمت ان بالكل وتصدق النتيجة كما تقول كل انسان فرس وكل فرس وكل فرس اطق فانه ينتج صادقا وهوكل انسان فاطق

أوالصك غرى كاذبة وحدها بالكلأ والجزء أوالكك برى كاذبة وحدها بالجزء وأما فى الشبكاين الآخرين فقد ديلزم الصدق ع<u>ك لى</u> أى وجده ا تفق ولا تصرعن اعتباركل هذا منفسك

وقوانا الكاذب فى الكلهوأن يكون الحكم في جيع آحاد الموضوع كاذبا والكاذب فى البعضهو أن لا يكذب الافي بعض آحاد الموضوع مشال الاول قولنا كل جرحبوان ومشال الشانى قولنا كل حيوان انسان

ولكن اذا كذبت المفدمة ان معابا بحزه فقط فلا يتصو رصدق النقيصة الكلية لان معنى الكذب الحيرة أن يكون المحمول أخص من الموضوع فهو يصدق على بعض أفرادا لوضوع ولا يصدق على جميعها فلوأن الصغرى في السكل الاول كذبت في الجزء ثم كذبت الكرى كذلك في الجزء لكان الاوسط أخص من الاصغر والا كرأ خص من الاوسط والاخص من الاحص أخص فيكون الاكرأ خص من الاصغر في ستحيل جمله على جميعه في مثل هذا لا تصدق النقيعة اللاحرية وكلام المصنف الما المنتف الما الما المنتف الما المنتف الكليتين كلية في الشكل الاولوقد رأيت انها لا تنج صادقة من كليتين كاذبتين في الجزء معا فلعل المصنف لم يلتفت الى هذا حتى عم الحكم في قوله روف غيرهذا الموضع لا يمتنع الروم الصادق » ثم كروا الحميم فقوله رسواء كانت المقدمتان كاذبتين بالكل والجزء » ولا يعتذو الموضع لا يمتنع الروم الصادق » ثم كروا الحميم في قوله رسواء كانت المقدمتان كاذبتين بالكل والجزء » ولا يعتذو المناف ال

(1) أوالصغرى كاذبة وحدها بالكل أوالجزء أى والكبرى صادقة بالكل كاتقول كل انسان جبر وكل جرجسم فكل انسان جسم فكل انسان جسم فكل انسان حيوان انسان وكل انسان متنفس فكل حيوان متنفس فالصغرى في الاول كاذبة بالكلوف الثاني بالبعض والمتجهة صادقة في الحالين

(٢) أوالكبرى كاذبة وحدها بالجزء أى والصغرى صادقة بالكل كقواك كل انسان حيوان وكل حيوان اطق فكل انسان طق وقيد المصنف بقيد وحده الان الصغرى ادا كانت كاذبة بالجزء أيضا معها فقد تقدمت في صورة كذب المقدمتين وفد علت مافي هذه الصورة من خطا المصنف

(٣) على أى وجه اتفى أما فى الشكل الثانى فلا تسلب شئ عن شئ و ثبوته لا خرادا كذب فى الكل أو فى البعض لا يلزم عنه كذب سلب أحد الشبئين عن الا خربل قديصد ق سلب أحدهما عن الا خربالكل أو البعض على حسب الضروب وخد للثل ما لوصد قت الصغرى الكل وكذبت الكبرى كذلك وهى الصورة التى يتنع معها الصدق فى الشكل الاول كقواك لا ثن من النبات بحيوال وكل حرجيوال ولا شئ من الغضب بحسلم وكل جب فهو حلم فان الصعرى صادقة فى القياس بالكل والكرى كاذب فيهم ما كذلك بالكل والم تحية صادقة ادلا شئ من النبات بحير فى الاولى ولا شئ من الغضب محين فى الثانية

و يمكنك أن تعتب وذلك في بقية ضروب هذا الشكل كلية أو جزئية غيراً في أرى الصنف قد أصاب في تعميم الحكم عنسه ال ظرالى الضروب التي تعنيم الحرق ولكنية أخطأ خطأ والسابق في تعميمه القول عنه تأليف ما ينتج الكلى في هذا الشكل المنات ما المقضية الناسط المنات عنائد المنافعة الكلية فانسلب الشئ عراً مم اذا كذب والحزوفة عنه كذب ثبوته لا حركة ذلك كان دلك الذي أخص منهما معافاته لم يكذب سلمه عن المناقع عراً مراذا كذب والحريم الالانه شعب المعض دون البعض ويعد في المنافع شعب المعنى المنافع الالمنافع المنافع الم

## ( الفصل الرابع عشر) في القياسات المؤلفة من مقدمات متقابلة

قد تؤلف قياسات من مقدمات متقابلة بالنضاد أو بالتناقض احتيك الالينتج منها أن الشي ليسهو نفسه وتشترك المقدمت ان فيها في الحدود لكن تُرويج بان يبدل اسم حديما يرادقه أو يؤخذ بدل الحد برئيسه أوكليسه أوكليسه فيحكم عليه بما يقابل حكم الحد فلا يقال مثلا الانسان صاحك الانسان ليس بضاحك ولا يقال الحيوان مقرك بالارادة الحيوان اليس بقصرك بالارادة بل الانسان ليس بقصرك بالارادة الحيوان اليس بقصرك بالارادة اللهان الدرادة المناف المرادة المناف المرادة اللهاد المناف المرادة المناف المرادة اللهاد المناف الدرادة المناف المرادة المناف الم

وهدفا القياس يستعمله المغالطيون والجدليون أيضاعلى سيل التبكيت بأن تسلم منخصم مقدمة شم ينتج من مقدمات أخرى مسلمة نقيض تلك المسلمة الاولى فينتج من الاولى ومن نقيضها اللازم من ثلك المقدمات أن الشي السهو

للتنفس بالجزء فقط لان بعض المتنفس انسان و بعضه ليس بانسان فالحيوان والمتنفس يتصادقان في الانسان لا محالة وتحكد بأن النال المتحد المتعالمة وهي في هدا المثال المتحدد والمتعالمة والمتحدد والمتحد

أمافى الشكل الثالث فقد يكذب الشيئان على شي وأحسد بالكل والجزء أو يصدق أحدهما ويكذب الاسخر كذلك ويكون النتيجة صادقة كما تقول كل انسان حيوان وكل انسان صاهل صدقت الاولى بالكل وكذبت الثانية كذلك وصدقت النقيجة وهي بعض الحيوان صاهل وتقول كل حيوان انسان كاتب بالفعل في مض الخيوان صاهل وتقول كل حيوان انسان كاتب بالفعل من استعمل في النعل النسان كاتب بالفعل من استعمل في النعل النعل المناسبة المناس

(۱) احتيالالينجاخ حاصله أنك قد تؤلف قياسا من مقدمتين متنافيتين تشبت في احداهما ما نفيته في الاخرى لتخيل خصمك و يكون ذلك عند معلى بكل منهما وطريقة استعفاله ان تغيرله أسماءا كدود ليظن الاختلاف فيسلم النفي والانبات في شي واحديث تكشف له الامر قدسة طفى نفي الشيء من نفسه في الحقيقة وذلك كأنتر بداسقاطه في تسليم أن الانسان ليس بانسان قتقول له أنت مسلم بأن الانسان آدى مراح المالانسان والادى تقول له وتسلم ان لاشي من الاترامه عله المناسفة بالناف الناسان وفي هذا القياس من الشكل الاول قد تراد فت الالفاظ النلائه في قيق في الخزى لا لترامه عله الناسس الانسان بانسان وفي هذا القياس من الشكل الاول قد تراد فت الالفاظ النلائه

ولوسلم الخصم أن الانسان متحرك بالارادة وسلم أيضا أن لاشي من الحيوان بتحرك بالارادة لامل استغفلته فأوهمته أن الاوادة هي الانبعاث بفكر لزمه تسلم لاشي من الانسان بحيوان من الشكل الثاني فاذا كشفت لها نا الانسان من الحيوان وقع في أن بعض الحيوان السبحيوان والتقابل في المقدمين من جهة أن الانسان بما شماد الحيوان في الثانية وسلبت عنه الحركة بالارادة في السبحري وقد أبدلت المحديكيه فان كان الخصم يجهل معنى البسر ووضعت البسر موضع الحيوان كان الفظان مترادفين وقد سلب عنه ما أن واحدوهو الحركة بالارادة بعناها الحقيق ولو أردت أن تبدل الحديم تيه حملت الحيوان في المقدمة الاولى والانسان في المانسان فعل المسنف فاذا سلم ان كل آدى بشرولا شي من الا حقي انسان المانسان المعالم مع انه ما واحد في خرى بسقوطه في الترام أن بعض الانسان ليس بانسان فقد وجدت ثلاثة أسماء مترادفة حمل اثنان منهما على الثالث ولوقلت بدل الاحدى الضاحات كار للشمتراد فان حملا على الشاخير مرادف لهما

هذا كله مرادا لمصنف بماقاله فى أول الفصل و آخره بدون التفات الى تصوير الذى ذكره ف قوله « بأن تسلم من خصم مقدمة ثم ينتج من مقدمات أخرى مسلمة نقيض تلك المسلمة الاولى الخ » أماعلى هذا التصوير فلا حاجة الى الترادف ولا الاستغفال بابدال الحدود فان ذلك قد يكون بدون هذا ثم ان القياس المركب من المتقابلة بن لا يكون الامن الشكل الما في والثالث ولا يتصور من الاول بحال ودونك البيان

وهــذاالضرب من القياس لايتألف في الشكل الاول الاأن تكون الحدود الثلاثة مترادفة حتى اذا كرر الوسط ملفظ واحد كانت الكبري مقاملة الصغرى جمنة ذفي المعني

وأمافى الشكل الثانى فيتألف بأن يؤخذ موضوع المقدمتين اسمين مترادفين و بحمل عليهماشي واحدمالا بحاب والسلب

وفىالثالث كذلك بأن يجعل الموضوع لفظا واحداوالحول اسمين مترادفين

### (الفصيل الخامس عشر) فالمادرة على المطاوب الاول

وهذاهوأن تجعسل المطلوب نفسه مقدمة فى قياس بنتج منه المطلوب و ببدل منه اسم عراد فه احتيالا مثل أن يقال كل انسان بشر وكل بشر ضحال فكل انسان ضحاك فالتنجية والكبرى شي واحد فأية مقسدمة بعلت هى النتيجية بتبديل اسم ما فالمقسدمة الاخرى يكون طرفاها معنى واحدا ذا اسمين مترادفين كاقلاك ما الانسان بشر

أماأنه لا يلرم الترادف ولا الا بدال قلان المدار على وجود مسلمات عند الخصم يستنتج منها نقيض المسلمة الاولى تنافت المسدود في المعسنى واللفظ أو فواقفت وأماأن القياس المركب من المتقابلتين على هذا التصوير لا يكون الامرا الثانى والثالث فلان النقيضين لا يكونان مقيضين الااذا اتحدافي الموضوع والمحمول فالقدمتان أى المسلمة الاولى ونقيضها لابدأن تكونا كذاك فوضوعهما واحدو محمول حدال المنافي النانى ان اعتبرت الوسط هو الموضوع الموسط هو الموضوع

واعتبرلدالل مثلافيم الوسلم خصمك أن تروج أكثر من أربع في سنة لان النبي صلى الله عليه وسلم فعله نم هوم عذاك يسلم اله خصوصية و يسته فانه تازمه بقيعة لاشي من تزوج الاربسة وهي خدال المسلمة الاولى ان أخذت الاولى ان أخذت الاولى ان أخذت الاولى الم الخذت الاولى الم المناه و على كل حال فالمسلمة الاولى مع نقيضها تنتيج أن المشي السره و الكل أوبالحزومن النابى أوالذالت فان شئت قلت لاشي من تروج أكثر من الاربعة بتروج أكثر من الاربعة أوبعض ماهوسنة ليس بسنة و يكون تسليم الحصم بالمقدمة الاولى المسلمة آتيا من غفلته عن المسلمة بين لامن الغفله عن معانى الالفاظ وهوكتر الوقوع

نع اذااكتنى التناقض فى المعنى ولم يعتبر اللفظ فى اتحاد أطرافه صعماقاله الصنف حتى على تصويره ذلك ومثاله من المسكل الاول أن يسلم خصمان ان كل انسان بشر و يسلم ان كل بشر ضاحت ولاشي من المضاحات بأحدى بعض البشر ها تين القضية بن لا شيئ من المسمولة حتى وهو يضادكل انسان بشراذ الوحظ المهنى واذا كانت الصغرى بعض البشر نساحات كانت المعجمة نقيضا لهافى المعنى أيضالكم الاتصبح كبرى فى الاول فاذا ضمحت النتيجة الى المسلمة الاول هكذا كانت المتجمة المنافي المعنى أيضالكم الانسان بالدى مع أن الاحدى هو الانسان فاذا كشفت ذلك هكذا كل انسان بشرولا شيئ مسن البشر ما حى فلاشي من الانسان بالاحكام عليها بلاتعقل و عكنك أن تقلل من المسلمة المنافق في من الخلق في من الخلق بفطرة فلاشي من الخلق بفطرة والمعربة والمع

ولا يخفاك انهذا الضرب من القياس ضرب من الهوالذي يعبث به بعض من لاهم له في تحيي الحقائق واغاهمه المشاغيات والتفنن في طرق المنافيات وماذكره المستف الاليحتاط في السلامة من شره بالتدفيق في فهم معانى الالفاط ومعرفة حاص المفهومات من عامها وما يعرض الكل فيكون المحصل في حرزمن عبث العابثين

(۱) كافلما الانسان بشر فانك جعلت النتيجة الانسان ضعاك واغا كانت هى الكبرى لانك لم تصنع شيأسوى تبديل اسم البشر فيها بالانسان والمحمول فيها غيرا لحمول في الصغرى وغيرا لموضوع في الكبرى معنى فهي القضية الني

وقديصادر على المطاوب الاول في قياس واحد وقلما يعنى الاعلى ضغفاه العقول وقد يقدع ذلك في قياسات متركك بقامة متتاليمة بأن يكون المطاوب ببين عقدمة تلك المقدمة أغمانت بقياس بعض

مقدماته المطاوب نفسه وكلا كأن أبعد كان من القبول أقرب

وقد تمكن المصادرة على المطاوب الاقل في الاشكال الشلائة لكن ان كان المطاوب موجباكليا أمكن في الشكل الاول ص<sup>(1)</sup> غرى وكبرى وان كانجز سالم ع<sup>(1)</sup> كن الاصغرى وان كانسالبا كليالم يمكن الاستخرى وأما في الثاني فان المطاوب لا ي<sup>(1)</sup> كمون الاسالبا في ضرب يكون صغرى وفي ضرب يكون صغرى وفي ضرب يكون صغرى وفي ضرب يكون كان وفي ضرب يكون كان كان موجباجز أسالم يمكن الاستخرى وفي الشالث ان كان موجباجز أساجز أساجز أساجز أساجز أساجز أساجز أساجرى وفي الاول لا يصحب انه

فيها حمل حقيق وايس في مقديقي القياس حمل حقيق الافى الكبرى ومعنى موضوعها هوعين معسنى موضوع التتبعة ومحمولها ومعولها ومعرفها ومحمولها ومهرفها عنى على المالية عند ذلك يتبين الثانه لم يكن في المقدمة الاخرى حمل حقيقى فان لفظى محمولها وموضوعها عمنى واحد حتى صعوا مدال أحدهما فالا خرفي قضمة أخرى وهي هي لم تتغير معناها

(١) متر كبه متتالية كانقول ف الاستدلال على أن كل حركة تستدى مسافة تحصل فيها كل حركة فهى ذها بمن مبد إلغاية مبد إلغاية وكل ما كان كذاك يستدى مسافة فاذا قال فائل ان الكبرى ليست بمينة فتقول له كاذها بمن مبد إلغاية فهو انتقال يستدى الح فقد بعدت عن المطلوب الاول الدى ذكر فيسه لفظ الحركة وأتيت بالانتقال في سان بعض مقدماته وهو عين الحركة وذلك ربالا يلتفت اليسه الامن له شئمن الفطنة فان بعد بأكثر من ذلك كان أخفى وأدنى الى القول

(٢) صغرى وكرى أما الكبرى فكمث ال المصنف وأما الصغرى فكالوقلت كل ضاحت انسان وكل انسان بشرفكل ضاحت بشرفان المطلوب هو الصغرى لا مث لم تصنع شيأ في النتيجة سوى أن أبدلت لفظ الانسان بالبشر والجمل الاول الذي كان في القياس هو يعينه الدى في المتحة والكبرى لا حمل فيها واغلط وفاها اسمان متراد فان لعني واحد

- (٣) لم يمكن الاصغرى لان المطلوب الحزى لا يمكن أن يقع ف الشكل الاول كبرى لاننا شرطنا في انتاجه كلية الكبرى اما الصغرى فقد تكون خزئية موجب قوكذاك يقال في السالب الكلى وانه لا يقدع الا كبرى في الشكل الاول الشرط الا يعاب في صغراه
- (٤) لا يكون الاسالبا لان الكلام في المصادرة بأن يكون المطلوب احدى المقدمتين وقد شرط في الثانى اختلاف مقدمتيه بالسلب والا يجاب والنقيجة منه التي هي المطلوب سالبة دائما فاذا كانت المصادرة في قياس من السكل الثانى فالطلوب لا بدأن يكون سالبة صغرى وأخرى سالبة كبرى فان كان سالبا جزئيا فلا يكون الاصغرى لا شتراط كلية الكرى في الشكل الثاني

تقول فى الاستدلال على لاشئ من الحجر بانسال لاشئ من الحجر ببشر وكل انسان بشر فلاشئ من الحجر بانسان وهوعين الصغرى السنوى لان الانسان والمسترى لان الانسان لا تبت بالصغرى سالبة حزئية بأن تقول بعض الحجر ليس بانسان لا تبت بالصغرى سالبة حزئية بأن تقول بعض الحجر لدس بدشر الخ وتسكون التبعية عن الصغرى كذلك

(٥) جازصغرى وكبرى أماأن يكون كبرى فكاتقول في الاستدلال على أن عض الانسان اطق كل بسرانسان و بعض

### بوجه تمالانه لابسلخ لاصغرى ولاكبرى

## (الفصل السادس عشر)

فأمورشبيهة بالقياس يظن ببعضها أنه قياس ولا يكون وببعضها أنه نافع منفعة القياس وفي غيرذاك من الفياسات المخدجة

فن جسلة ذلك القسمة فق 12 منطن بها أنها قياس على كل شق وعند بعضهم هي البرهان على الحسدان كان الحدمكتسيا بالبرهات

والحقأتها تستعلمقدمسة فالاقيسة الناتجسة الشرطيات المنفصلة فتغنى غناء المقسدمات فقط إماف

البشر اطق قعض الانسان اطق وهوعين الكبرى وعاية ماصنعت المنا أبدات البشر بالانسان وأماأن يكون صغرى فهو غير مكن الاا دائرا دفت الحدود الثلاثة كاتست للعلى أن بعض الانسان آدى بقوال بعض البشر انسان وكل بشر آدى فعض الانسان الا دى وهو عين بعض البشر انسان بالدائر بالانسان والانسان بالا دى وهو عين بعض البشر انسان بالدائري هوموضوع المطوب في هذا الشيئل وموضوعها هو الوسط عين الصغرى والحمل حقيق فنه يمتصور لان مجول الصغرى هوموضوع المطوب في هذا الشيئل وموضوعها هو الوسط المحتوف في المستون والمعلمة بعلت هي المتحدول الم

(٦) فقد فانبها أنهاقياس على كل شئال ظربعض العوم آن القسمة وحدهاقياس لا ثبات آحكام الاقسام القسم في كل شئ وكل شئ الأقسام تحتاف أحكامه باختلافها فطريق معرفة هذه الاحكام الماهوقسمته الى تلك الاقسام فن على شئ وكل شئ الأقسام تحقيقته قديضطرب ذهنه عندرؤ يه الجارح منه ومافيه وسفريرة الافتراس فيكاديظنه غيرماء رفه فاذا قسمت الكلب الى الحارح وغيرا لحارحه الخاطر واطمأن الى ماأصاب من الحقيقة فقد كان بعض الاحكام غسير معروف فعدرف القسمة فهي القياس الذي أدى الى هد ذا العرفان وعند بعض م أنهامن أفسام البرهان وهم من بين أقسامه يكتسب بها الحد فان طالب الحديث من بينها الاعم والاخص والذاتي والعرضى غيرتب بعد ذاك أخراء الحدورات ويفصل بعض عن يتبين له من بينها الاعم والاخص والذاتي والعرضى غيرتب بعد ذاك أخراء الحدورات ويفصل بعض والحقة به

ولندع ما ابتذلود من الانسان والحيوان ولنطلب مالا يبعد منه وهوالنفس الانسانية فاذا أرد التحديد هاوقد كناه رفدا أن جميع الممكنات لا تخرج عن الاجناس العشرة فأول تطربة تلقى على النفس تضم صفاتها مختلطة غسير متميزة بشئ سوى أن مجموعها الخالية حل على النفس الانسانية ولا يحمل على ماسوا هامن الانفس الحيوانية وضاف النامية الحساسة العاقلة أو الناطقة معا ولا تحمل هذه الاوصاف معاعلى غيرها تم يحمل عليها المتحركة بذاتها الطالبة لما يحفظ شعصها ويمق فوعها الدافعة لما يديدهما القابلة لا بداع كل صنعة بلاقيد ولا نهاية كل ذلك عمل علم المعاولا يحمل مجموعه على غيرها تم قد تعمل علمها صفات أخرى بطول تعديدها

قاول شئ يخطر بدال طالب الحد بعدهذا العلم الاجمالي هوأن يقسم هذه المجمولات أوالصفات الى ماتشترك فيهم عسيرها وماتنف صل به عنه نم يقسم كلامنها الى ماهومتصل بذا تها يحيث يصح أن يؤخذ منه اسم لها أو لجزء من أجزاتها ان كان لها جزء وماهو تابع لذلك يتصل بها بواسطته ولا يخفى عليك ما حصد له الطالب من العلوم بالقسمة بن ولم يكن من

عمل فكره سوى تمييز الطوائف وفصل الاقسام وبهذا العمل وحده قد تميزت الصور في ذهذه على وجوه لم تكن وهو ضرب من التصور بل ومن التصديق أيضا لم بكن أولائم كان

سدهذا فتقل الى طلب علم آخران لم بكن بديها كاهوالسأن في مثالنا وهو علم أنها جوهراً وعرض فان كانت عرضا فن أى أجناسه هي فان ذات غير بي بقسه فيسال طريقا آخر من التقسيم وهوا نها اما جوهر وا ما عرض وللاول في صفاتها ما يدل على كده تعقلها المفسما بدون التفات الى شي سواها والمثاني ما عديسوق الذهر اليه ككون أثر ها لا إلا في الاجسام واذا ترجع عنده أحد القسمين وليكن انها جوهر رجع الى طلب أي الجواهر هي هل هي جسم أو حوهر محرد وذلك لا يعرف الا بالاستدلال أيضا لا به ليس بيد بهى فاذا انتهى الى غاية هذا الطلب انصرف الى البحث في أمها بسيطه أومركمة وأمرا لخلاف في جميع ذلك معروف فاذا أصاب حاجته من ذلك رجع الى ما كان ميزه بالمحلول فان وجده جميعا من اللوازم بعضه المذات و بعضه بالواسطة وذلك ان كانت بسيطة فلا يكون له الا ما يشبه الحدة يعرفها بالرسم فان كانت في رأيه مركمة حسما أرشده الدليل ميزا لجنس من الفصول المتوعه والفصول من الخواص كلذلك بضروب من التقسيم ثم بعدهذا يضع كل وصف في مرتبة على الوجه الذي بين في القول الشارح فيكون له من ذلك حد الحقيقة

وقديد هبطالب الحدالى قديم العملم أن النئ جوهراً وعرض وانه بسيط أوركب على التقسيم المسيز لطوائف الاوصاف عامه لوخاصها ما اتصل بالدات منها مباشرة وما كان لها بالواسطة وليس يضره من ذاك شئ ولا يغنى ان القسمة كانت من الاعمال الفكرية السابقة إما سابا مفسها وكسب العلوم و إما خراً من سان ومقدمة من كسب فان امتياز الطوائف في المحمولات علم والحاكات القسمة وحدها والعلم بأن الحقيف من مقول الحوهر أوالعرض وانها بسيطة أوم كبة الحاكسب بالقسمة واختياراً حد الاقسام فهى تارة قياس لا بالانعنى من القياس الاالمركب من عدة أحكام مقصودة ألف بينها عل فكرى القصيل معلوم لم يكن وذلك ابت في التقسيم لهيز المحمولات بعضها عن بعض و تارة خرة قياس وهوظ اهر ولم عنعه المهسنف وهذا التعومن العل الدهني لكسب الحده والدى عناه بعض القوم في توله ان الحديك تسب بالرهان والحاكمة سب بالقسمة من أنواع المرهان

أماماسياتى الصنف فى بالمورد ولييان ان الحدلا يكتسب بالبرهان فهو تقليد لجمهور من سبقه لم ينظر فيه الاالى صور وأشكال بغرظاهرها ولا عمة لله المورد ورعم المعرد ورعم المعرد ورعم المعرد المربي لا كتساب الحدالا التركيب تسيان لا هم الاعمال فى الكسب وتظرالى آخر ما ينهى اليه العمل فان بحرد التركيب و تقديم بعض الا حراء على بعص الما يتسرلن علم الاوصاف وميز خاصها من علمها وعرف تسببها الماهية بكونها مقوما أو عارضا ولم سق عليه الاالضم وجودة الوضع لا غير وهذا طرف من كسب الحدلاكله فان أراد المصنف أوغير وأن يصطلح على اله لا يسمى كاسب الحدالاها الماله والترتيب الدى سماء بالتركيب لم ننازعه في الاصطلاح لكن ينقلب النراع الى نزاع في استعمال الالها طلا في بيان المحائق

أماظنان القسمة قياس على كل شئ فلا يبعد من الحقيقة اذا كانت وجهته ما عدمناه من أن الاحكام التي تقدت لشئ واحد بواسطة أقسامه لاسبيل الى انباتها له الا تقسيمه اليها لتستقرله أحكامها وكثيرا ما يحقي محردا لتقسيم في ظهور بوت الحكم و من التقسيم محوط الا ينصرف الدهن عمه بعد ظهو را لطلوب وعند ذلك يكون القسيم وحده والطريق وقد يحذف كايحذف الحد الوسط في كل قياس في كون جزّ أس الدليل وسميته قياسا لا به الواسطة الحقيقيه الى المطلوب وهذا الثابي هو ما يسمى عندهم بالقياس المقسم أو الاستقراء التام كما في قوله سم الحسم اما جماد أو بمات أو حيوان وكل جيوان متحيز ومر ذلك تقسيم الكهر لا عالى موجبة وسالبسة واثبات أحكام كل منه ما له ليثبت الحكم الكهر باء

والاستقراء الناقص باب من أبواب القسمة من هـ ذا القسل الثانى لانه تقسيم الكلى الى جرثياته ثم اثبات أحكامها لها لتثبت له بالضرورة واغا أفردوه بوعامن أبواع القياس على حدة لا نهم لا يستعملون فيه صورة التقسيم بانماو إنما أماماهو من القبيسل الاول فلا يكاد يخصر فعرفة العام والخاص اغات كتسب بالنظر الحالوصف مع ما يشمل واليسه بالنسبة الحمالا يدخل تحته فيعدظه ورا لقسمة يتبين ان الوصف خاص عوصوفه دون سواه بل معرفة الاعممن كل عام كالمذكور مثلاً اعلقت على عدجولان النظر العقلى وجميع أقسام المعلومات ليعلم أنه الا تخرج عنه بل عندى أن جميع

أعمال العقل فى انتزاع الكليات من الجزئيات اغماهى ضروب من التقسيم مين ما تقتلف فيده الافراد وما تشد ترك فيه يتتقل منها الذهن الى الكلى بعد طرح ما افترقت فيه من المشخصات عنه مع بقاء التقسيم ملحوطا حتى يتحقق الحمدل على مختلفين

ولايزال التقسيم من هذا القبيل بابامن أبواب البلاغة يتنافس البلعا فى استجادته و يتفاضلون فى وجوه حسنه والبلاغة منتهى الكال في السابة الحق بالدليل مع شيمن حسن الاسلوب وجودة التأليف في اللفظ

قالوا ومن أحسب نه ماجا فى قوله تعالى « هو الذي يكم البرق خوفا وطمعا » فانه سم أثر رؤية البرق فى الانفس الى قسمين الحوف والطمع ولا يخلوا لكون الانسانى منهما عند رؤيته ولا الثاليهما وهو كاف في بيان مكمة الله فيه وكثيرا ما غفل عنه الغافلون وخلت عنها أمكار من لم يستلفتهم مثل هذا التقسيم الى ما يترد دفى خواطرهم وما يدب في واطن نفوسهم وهم عنه لا هون

ومن لطيفه وصحيحه قول اعرابي المعضهم « النعم ثلاث نعمة في حل كونها و نعمة ترجى مستقبلة و نعمة غير محتسبة قابق التم المستقبلة و تفضل على المعنف المستقبلة و تفضل على المحتسبة » ووقع اعرابي على عبلس الحسن فعال « رحم الله عبد المعلى من سعة أوواسي من كفاف أو آثر من قلة » فقال الحسن ماترك الرجل لا حد عدرا وانصرف الامرابي يخير كثير

و كه يزال بالتقمسيمن انجهالات مالايزال بغيره فن التيس عليه معى الفقه فى فوله صلى المدعليه وسلم «من يردا له به خيرا يفقهه في الدين » فطن ان العقه هو حشر القضايا الشرعية الى الذهن من أقوال أهل التفر بـم سواء كان على يصسيرة فيه أوعلى عمى في التقليد عكنك أن تزيل النحوض عن مثل هذا المغرو روترفع جهالته بقولك ﴿ العلم بحدود النسر بعة قسمان قسيمنه البصر عقاصدالشارع فكاحكم وفهم أسرار حكمه في كل حدونه وذا ليصيرة الحماأرا دالله لعماده فى تشريع الشرائع الهم من سعادة الدارين لا يختلف فى ذلك وقت عن وقت ولا يتقيد بشرط دون شرط فتنطبق عنده الاصول على جميع مايعرض من الشؤن مهما تبدلت أطوار الانسان مادام انسا ماولا يتوفرذ لك الاللؤس الخبكم الذى مم نداء الدفلماء بعقله ولبه لابريائه وعجمه والقسم الثاني أخذصور الاحكامين تضاعيف الكلام وحشدهاالي الأوهام فى احية عن معترك الافهام لايعرف من أمرها الاأنها حاءت على لسان فسلان مدون نطر الى ما أحاط القول والقائل من زمان ومكان وهذا القسم يستوى في تحصيله المؤمن وغير المؤمن ويبلغ الغاية منه الخير والشريز والمعلل للشرع المحتال بهوالعامل عليه الواءف عند حده » فاذا تمايزت الاقسام زال الالتماس وخلى المعنى حنى البراهمن الناس وكذلك يقال في العسلم الذي قال فيسه أمام البيان عبد القاهر الحرجاني في مفتح كابه دلائل الاعجار « اذا تصفينا العضائل لنعرف منازلها في الشرف ونتمين مواقعها في العظم ودسلم أى أحق منها بالتقديم وأسسق في استيجاب التعظيم وجدناالعلمأولاها مذلك وأولهاهنالك اذلاشرف الاوهوالسعيل اليسه ولاخبرالاوهوالدليل علمه ولا منقه ةالاوهوذروتها وسنامها ولامفخرة الاوبه صحتها وتمامها ولاحسنة الاوهومفتاحها ولامحدة الاومنه يتقد مصباحها هوالوف اداخان كل صاحب والثقة ذالمونق بناصم الح» وأشار القرآن الكريم الحظهور فنسل أهل الىحدلاعارى فيمه فقال « هليستوى الدين يعلمون والديلايعلمون » ونص على أن قاو بهم هي مستقر خشمة الله دون قلوب سوا هم فقال « اعايخشي الله من عباده العلماء » و يقال فيه اليوم « انه للام مصدرهونها وعُضَا حميتها وجامع كلتها والصاعدماالى ذرىمد بيتها وهو لدى عهدلهاا لمسالث ويفنح لهاا لممالك وينصهاا لسيادة على المملون والمالك وهومقوم نظامها وقوام أحكامها وحفاظ قوامها والجمل هوحياتها كاأن الجهل بمانها » العلم الذى بوصف بذه الصفات ولى ييلغ أحد أن يؤدى حمه ممايستحق من مثلها حملة كل على مايشة ي والخدالهل مرشداالى العلم ولم يستشرالعلم فسه فى القصد الى العلم فأنفق الكثير عروف التحصيل والتركيب والتحليل والتفسيروالتأويل والتعديلوالتحويل ولكركل ذلان لايخرج ءن قال وقيل ومع هذا التعب يأخذك العب اذراهم وأممهم مقدالتقوافي مهلكة واحدة مع القوم الجاهلين وحلبهم من النكال ماعهم أجمعين فيضطرب الدهن في معنى العلم مل يصل فيه ضلالا بعيدا

فاذاقسمت العلمالى ماهومعرعة حقائن الكون من طرقها الني سنها الله وهدى اليها بالفطرة السليمة والاثراف بالعقل

﴿ القسمة ﴾

افترانى من منفص (الكنين أومن جلية ومنفصلة وقد تستعل أيضامة عدمة فى القياس المقسم الناتج الحمليات ولاغناء الهافى تتاج الحدود المنفصلة عرب الفرادها فالناذ اقلت كل انسان حدوان وكل حيوان إماما ثت وإما أزلى كانت التقيعة أن الانسان إماما ثت وإما أزلى أما أحده ما بعينه فليس يلزم من القسمة ومن هذا القياس أيضا فان الحيوان الذى هو الوسط ههنا أعممن كل واحد من المائت والازلى الذي الذي هدا الفياس أيضا هان الحيوان الذي هو أن الحيوان مائت فليس اذن بالازلى أوليس الازلى فهواذ مائت فليس اذن بالازلى أوليس بالازلى فهواذ مائت فلولم تكن النتيجة حاصلة من مجرد القسمة ولمنها ومن المقدمة الاستثنائية وكلامنا فى أن القسمة على تجسر دهاليست قياسا كا عتقدوه و ثانيا أن كونه مائتا أوليس بأزلى إما أن يؤخد مسلما أومث تابقياس آخر فان أخذ مسلما فأى حاجة الى القسمة فليؤخذ أولا أن الانسان مائت وماهوما ثت فليس بأزلى فالانسان ليس بأزلى وان تبين يقياس كونه ما ثنا أوليس بأزلى غالانسان المناب وماهوما ثنا أوليس بأزلى فالانسان المناب القسمة فليستعل دون القسمة نم فائر (القسمة هي تذكر المحولات وإخطارها بالبال فسب

وأماأنها ليست طريقا الى اكتساب الحدّفسنوردفيه من يعدُمافيه مقنع ومنها الاستقراء وهو حكم على كلى لوجوده في جزئيات ذلك الى كلى إما كلهاو هو الاستقراء التام الذى هو القياس المقسم و إما أكثرها وهو الاستقراء المشهور

على أسرا رالشرائه واطائف حكمها ونسمة كل ما يصل اليه العقل والفهم من ذلك الى شؤن المارف واستعراف علاقة ما أدراث بحاجاته التى يشه عربها شعورا فطريا صحيحا لا الني يتوهمها وهما مجعولا فاسدا سوا كانت حاجاته في نفسه أو أهله أوا لماس أجمين والى ماهو خزن صور في الحافظة يسوقها اليه ناقش أحرف أومد بح عبارات لا يعرف لها عاية الا إياها ولا يبالى اكان لهامد خل في صلاح حياله أم لم يكن يظنها هى الكلاها دية اليه وهى العضل لا الدال عليه ومبلغ العلم عنده أن يعرف ان هذا فولزيد وقدر جه حميد عن قول أبي عبد ورجم الاحراب وهكذا الى آحرال من لا يقرله قرار ولا يقف في مدار فهو يخسر علهذا ولا يكسب ويشتى بالتصييل ولا يسعد فعندهذا التقسيم يستنير المطلب ويضى المذهب المناحة اليه

فأنت ترى ان هذا الماب من التقسيم من أفضل ما يطرق في الميان وان خلامن الصور الجاقة الني اصطلح عليها المنطقيون لكن عهد نابالمصنف أله خالفهم في صور كثيرة ونبه على استعراف الصواب في تضاعيف الاساليب ولم يبال بذلك الاشكال الاف حركة المقل لافى تصوير الدايل فكان من الحق على طريقت أن لا يعيب قول من قال ان القسمة بنفسها قياس وان كانت قد تكون حزاً منه اذا احتاجت في التأدى الى ماقصد منها الى ضميمة أخرى والتما علم

- (۱) من منفصلتین کامثلوا به فی تولهم العددا ما دردوا ما زوج والروج اما زوج الزوج وا ما روج العرد فالعدد اما فرد واما زوج الزوج أوز وج الفرد وآما المركب من هملية ومنفصلة في المقياس المقسم و نحوه اذا فصد انتاج الحمليات كاسيد كه المورد وكالعرد وكل عرد لا ينقسم الى متساويين في عدد اما زوج واما لا ينقسم الى متساويين
- (٢) على انفرادها أى القسمة وحدهالا تنتج حدا من حدودها هينه كاسمينه عنال المائت والازلى ولكن ماذا يقول المصنف في القسمة التي تأتى لنميز طوائف الصفات بعضها عن بعض مثلا مع انها تحصل لكل طائف قد حكمها بلا حاجة الى شي سوى القسمة كامريث وهذا هر تحصيل العدود بلاضميمة
- (٣) فائدة القسمة هي تذكرا لمحمولات واخطارها بالبال كادفوق المصنف السليم أن يجد الصواب في الباب عند نهاية الكلام فيه وماكان عليه الا أن يسأل نفسسه ماهو القياس المركب من بدبهات ومافا الدنه الا أن تكون اخطارا لحدود بالبال مجتمعة في نظلق الدهن منها الى المتحية وهكذ العقل يصدل بعد نصب الى غيبز الاقسام فيضعه امتقابلة متماية الدشرق كل منها في العقل جليا واضحاو تتصل بكل أحكامه التي تقيلي معه عند التمايز بالضرورة

﴿ الاستقراء ﴾

ومخالفته الفياس ظاهرة لانه في القياس يحكم على جزئيات كلى لوجود ذلك الحكم في الكلي فالكلي يكون وسطابين جزئيه وبيزذلك الحكم الذي هوالاكير وفى الاستقراء بتلب هذا فيصكم على المكلي تواسطة وحودذلك الحرقى حزانياته ومشاله اذاأردناأن نبين أنكل حيوان طويل العمرة هوقليسل المرارة استقرينا جزئهات الحيوان الطويل العرفو جدناه مثل الانسان والفرس والجل وكانت هذه الجزئيات قليلة المرارة فحكناب فداالح كلياف الحيوان الطويل العر واستعال هذه الحجة مخصوص بالجدليين ومنعادتهم الاقتصارعلي مأهوكالصغرى مثكالأن يقولوا الآن كل حيوان طويل ألمر فهو إماكذاو إماكذا أوماهوكالبكيرى منسلأن يقولوا الآن كذاوكذاقايسل المرارة وردهالى النظم القياسي هو التأليف بينهما

والاستقراءالتام الحاصر بلميع الجزئيات نافع فى البراهين ولكن بشرط أن لانأخذا لجزتى المشك تكولة فسه في أحزاء القسمة واعاتكن ذلك على وحهن

(الحدهما) أندلووقع الشدك في أن الناطق هل هومائت أوليس بمائت فتصفحت حز تيات الحيوان لامنجهة الناطق وغيرالناطق بلمنجهة قسمة أخرى كللساشى وغيرالماشى ووجد المائت بيناجيه أجزاءالاستقراء فكربسبهاعلى الحيوان وردمنه الى الناطق فقيل كلناطق حيوان وكلحيوان إما ماش أوغيرماس وكلمأش مأثت وكلماهوغيرماش كذلك فيكر حيوان كذلك فالنتيجة أنكل ناطق كذلك وهذااغا شأقى اذاكان الكلي قابلالوجهن من القسمة أوا كثر حاصرينه

(الوسم (٣) ما الثاني) أن يكون الحركم قد بأن على الكلى من جهسة قسمة ما م وقع الشسك ف جزف من جزئيات أجزا الاستقراء فوسط الكلى بين ذلك الجزئى وبين الحكم الذى هوالاكبر مثاله لوشككنا في انزيداهلهوماثت وقد كاءرفناأن كلحوان كذلكمن عهة قسمته الحالناطق وغدرالناطق فقلناز يدحموان وكلحموات ماثت فزيدماثت

فانقيل اذابانه داالكم للعيوان منجهة الناطق وغديرالناطق وزيد عكن وقوعه قعت الناطق لانواسطة الحيوان فهلا بتنبالناطق دون الحيوان فلناعكن أنز مداحن شدك فى وجود المائت لهم يخطر بالبال وقوعه تحت الناطق وحن أخذ الناطف فأجزاء القسمة لم يؤخذ لاحل سان الحكف جزئياته بللاجل كلية الحبكم فى الحيوان بعمومه لجزئياته لاجزئيات الناطق فلوخطر بالبال وقوعه

(1) من أن يقولوا الآن كل حيوان طويل العمرا ما كذا واما كذا أي بعد قولهما لحيوان الطويل العمر قليل المرارة لَا ثَناخ . أَنْ كُول النظم في العادة هكذا كل حيوان طول العمر عايل المرارة لا به اما انسان وا ما في و اما نحوهما من مثلها وكذلك يقال فى الكيرى بعدذ كرالمطلوب لان الانسان والفرس ونحوهما من مثلها فايل المراره فاذا أردت أنترد الكلام المعتادالى المنظم القياسي جمعت الامرين وألفت يدنهما معاوا لامرفي ذلك ظاهر

(٢) المسكولة فيه أى المشكولة في حكمه كالناطق في المثال فادا كنت شا كافى كون الناطق ما تتا أو أزايا عمت أولاالى معرفة مأيندرج الناطق تحته فتجددا لحيوان غم قسم الحيوان الى ماش وغيرماش كالراحف وخوه عم تنظر في القسمير واذاالحكم وهوالمائت ابت الهمامعاوهما كل ما يحوى الحيوان فيكون الحيوان مائتا والناطق الندرجفيه كداآ وهذا الوجه اغايتأنى اداكان الكلى كالحيوان عكن قسمته بعدة طرق كل منها يكون حاصرا لما يحو به ويكون الحكم ابتاللاقسام فجيعها ويقسم الى كايير ليثبت الحكم له في ثبت لكلى آخرمندرج تحته لوأخذهم مقابله لكان

(٣) الوجه الثانى الح يختلف هذا الوجه عاقباء بوجهين الاول انه يتأتى فمالو كان الكلى لا يعتمل الاقسمة واحدة والثانى اله يطلب النقسيم نبوت الحكم السكلى ليثبت لحزياته مباشرة لالكليات أخرى تحتسه سوى مااليسه التقسيم هذاماأراده المصنف وهووان كان صححالكنه ليسمن الحودة في شئ فان الطلوب التقسيم اغاه و ثبوت الحكم الكلى

تحت الناطق كان البيان به أولى من بيانه بالحيوان على ماستعرفه في فن البرهان فاذن الاستقراء نافع في العاوم من هذن الوجهان

وقديستمللتنبيك على المتدمات الاولية تاماكان أوناقصا وقديسك تعمل بوجه مالتجربة ويحصل معهضرب من اليقين فان لم يستوف كانبينه في فن البرهان وفي غيرهذ ما لمواضع فلاجدوى له إلا الاستقراء المتام المفدلليقين

وغيرالنام هومثل مااذا استُقْرِبَتِ الحيوانات فوجداً كثرها يحرّك فكه الاسفل عند المضغ فكم على كل حيوان بأنه يحرّك عند المضغ فكه الاسفل ورعاكان حكم مالم يُستقر خلاف ما استُقرى كالتمس ٢٠٠٠ حق مثالنا فانه يحرك عند المضغ فكه الاعلى

المنى تقسمه وهذا هوالقياس المقيم أمانموت حكم الكلى المقيد بعدقيام الداير عليه بالتقسيم لما يندرج تحت هسواء كان كليا أو خربيا وهوش آخر بقياس آخرلا مدخسل المقسيم فيه الانالواسطة بله ومركب من هليتين احداهما حمل الكلى المقسم والثانية حمل الحكم الثابت التقسم ولوحعل مع التقسيم في تأليف واحدكان قياسام كما مقصولا أوموصولا كالوقلت الماطق أو زيد حيوان وكل حيوان فهوا ماماش أوغير ماش أوناطق أوغير اطق فالناطق اماماش أوعير ماش أوزيد إما ناطق أوغير ناطق فالناطق أوزيد أوعير ماش أوناطق أوغير ناطق فالناطق أوزيد مائت ويكون التقسيم قدويد أخيراعلى الناطق أوزيد وهوغيرا لمقصود من العياس المقسم فانه لا يكون الافى الكليات مائت ويكون التقسيم قدويد أخيراعلى الناطق أوزيد وهوغيرا لمقصود من العياس المقسم فانه لا يكون الافى الكليات المنقسمة المائلة المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق المناطق وزيد لان الحيوان موضوع في الكرى على ان المعنى به طوائف الراده لا كل فرد ورولم يكن مجولا في الصغرى مهدا الاعتمار فهوغير متكرر قائله فاذن لا يصح أن يكون التأليف متحا شوت حكم الاقسام الناطق ولالو بداعد ما لتكرو في الوسط

(۱) التعبيه على المقدمت الاوايسة كاتقدم فى مثال الجسم اما بهماداً ونبات أوحيوان وكل منها متحدين فالجسم متحين والمتبعة من المدمات الاولية وكقوال جزء التئ اما ماهوا لتئ بالقوة أوما به النئ بالفعل وكل منهما متقدم عليه الدات في المدا ذا كان تاما أمالوكان ماقصاً فك الوقلت ان حسر اللس لا بدفيه من مباشرة اللوس في المدرون بهت عليسة على المستقراء جزئيات اللس و موذلك كثير ومنه التنبيه على قنه أيا الحدس كالحكم بوجود قوت في العاراً وفي الكهرياء

(م) وقد يستمل وجه ما التجربة أى ولوناقصا وذال الوجه هو ملاحظة الانرفى الجربيات المتعددة فى الاحوال المختلف قو الازمان والامكنة المتباينة فان هذا يحسل اليقس بثموت الحكم الكلى كثمرت فيض حرارة الحمل الكينا وعلى هذا النحومن الاستقراء عن أعلب العلوم والعنون الصحيحة كالطب والسكيميا وقسم عطيم من علم الطبيعة والتاريخ الطبيعي ولاأدل على صحتها من ظهور أثرها فى الاعمال العظيمة التي قلبت ما كان معروفا من حال المسكونة وسكانها وقد أجاد المصنع فى التنبيه على موائد الاستقراء بحميع وجوهه فى تحصيل العلوم اليقينية خالف فى دائل الشهر عندا القوم سابقهم ولاحقهم

(٣) كالتمساح مثالدرج فى كتب المنطق وغيرها أحدد الممثلون عن بعض من كتب فى الحيوان عن غير عت صحيح وقد أخطأ من زعم أن التمساح يخالف سارًا لحيوان في تحريف الفل الاسفل عندا لا كل كا حطأ من ظن أله لا يخرج له ضلاته والمايأ قى القطقاط فيا كل ما في جوفه ومعشأ هذا الظن الثانى الهذا الحيوان قد تفسد المواد التى في بطنه فيوجد فيها حيوا نات صغيرة فيقتم فاد فيأ في بعض الطيور ويلتقطها وهو لا يؤذيها والدميرى يذكف حياة الحيوان كلامن الزعين ويثبته وهو خطأ كما حققه الباحثون المدققون فالثابت بالتحقيق أن الفل العلوى عند انواع المسيم ابت متصل بعظام المجمعة بدون مفصل متعرث وأما الفك السقلي فهو المتحرك وله اتصال بالجمعة مفصل متعرث وأما الفك السقلي فهو المتحرك وله اتصال بالجمعة مفصلي بواسطة عظم يسمى

ومنهاالتمثيل وهوا لمكم على بعزق او خوده في بعزق آخر معين أو بعز ثبات أخر لمشابع ه بينهما كن يقول السماء محدثة لمشابع تهالبناه في الجسمية والبناه محدث فيتركب من أربع قصدود أكال بركلي وهوالخدث وأوسط كلى وهوالجسم وأصغر وهوالسماء وشبيه وهوالبناء والاوسط محمول على الاصغر وعدا أيضامن الحجم الخاصة بالحدالين

ومن التمثيل نوع يسمو الاستدلال بالشاهد على الغائب وكان الشاهد عنده سمع بارة عن الحسّ ومن التمثيل نوع يسمو الاستدلال بالشاهد على الغائب وكان الشاهد عنده سمع بارة عن الحسّ وتوابعه ويدخل فيه ما يشعر به الانسان من أمور افسده الخاصة كعلمه وارادته وقدرته والغائب ماليس يحُسس فيثن وفي الغائب حكم الشاهد لما بينهما من المشابعة في أحمرتا فهو بعينه المثال إلا أنه أخص منده اذ الاصل فيه الشاهد والفرع الغائب وأما التمثيل فيم هذا وما نقل الحكم فيسه من شاهد الى شاهد الى شاهد المنابع هما في جيع الاشياء فرورة تشابه أحمرين في شئ الشابع هما في جيع الاشياء

(آحدهما) ما يسمونه طرداوعكسا والطرده وأن يثبت الحملكل ما يوجدله هذا المعنى المتشابه فيسه والعكس هوأن يعدم الحكم في كلموضع لا يوجد فيسه هدا المعنى ومن جع الطرد والعكس الى الاستقراء في الم تستقر الجزئيات لا يتصقر القطع بوجود الحكم مع وجود المعنى وعدمه مع عدمه وفيه من الوهن والضعف ما نبهنا عليه اذا سنقراء جيع الاشياء المشاركة في هذا المعنى غيرمشاركة الما في الحكم وهن أنه لم يشسذ سهل فرعا يشذعنه أمورم شابه قلاصل في هذا المعنى غيرمشاركة الفي الحكم وهن أنه لم يشت في عنه شئ آخر فيحوز أن تكون جيع الاشياء الموجود لها هد المعنى يثبت لها هذا الحكم سوى هذا الفرع إذا يس يجب من تلازم معنيين في أشياء كثيرة تلازمه ما أبدا في جيع الاشياء بل يجوز أن يكون فيما بينها شئ مخالف الهافي وجد لسائرها المعنى المتشابه فيسم عالم معالم ومخالفها شئ واحد في وجود المعنى المتشابه فيه له دون الحكم وذلك الشئ هو الفرع المتنازع فيه

(الطريق الثانى) هوأنهم يسيرون أوصاف الاصلو يتصفحونه و يبطلون أن يكون واحدُواحدمها عيدان الطريق الاذلال المتشابه فيسه فيقطعون بكون على مثلا يقولون البناء محدث فاماأن يكون

العظم الربع ثمان لهذه الحيوا نات فقحة في انتهاء الاه عاء تفرج منها الفضلات من بول وغيره و فيها يولخ التمساح المسافدة ومن ظريف ما جاء على لسان بعض طلبة العلم عندما كمت أذ كرهذا الخطأ العام في قضية عريات التمساح لفي الاسفل قوله لعل من افتح هذا الحطأ رأى التمساح مفلوبا يدث في الاسفل فظنه الاعلى نذهب نعك وينقل منه (1) أكبر كلى وهو المحدس الح المحدث أكبر لانه مجول النتيجة والسماء أصغر لا نهام وضوعها والحسم الكلى أوسط لا به العلما الشتركة والمسبيد هو البناه لا به الذى ظهر فيسه تبوت الاسمر بسعب العلمة وهو ثبوت الجسم محول على الا معرف على الا تصغر وهو على الا نها على معرف على شبيه الا تصغر وهو على الا نها عليه فقوله لا نه أى لانه الما الا قوسط محمول على شبيه الا تصغر وهو على الدين المناه المناه المنه المناه المنالا المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناه المناه المنالا المناه المن

حدوثه لكونه موجودا أولكونه قائما بنفسه أولكونه بسما ولنس لكونه موجودا و الالكان كل موجود محدثا ولالكونه قائما بنفسه والاكان كل قائم بنفسسه كذلك ولالكذا ولالكذا فبق أن كون لكونه بعسما

وهدذاااطريقاً يضافاسدمن أربعة أوجه (أحدها) أنه ليس يجب أن يكون كل حكم معالد يغسير ذات ماله الحكم بل من الاحكام ما يشت لذات الشي لااعله غيرذا ته (والثانى) أن هدذا الحاسم بحسر جيع الصفات وهو راجع أيضا الى الاستقراء وليس هو بهين بل ربما يشذعن هدذا الحصر وصف هو العلة والجدليون لا يسالغون في هدذا الحصر بل يقولون الخصم ان كان عندل وصف زائد وربما قالوالو كان عندل وصف آخر فأ برزه وجهل الحصم لا يكون جق على عدم وصف زائد وربما قالوالو كان الاصل وصف آخر سليم البصر أيدينا فيل لا دركناه وليس هدذا كالفيل اذا يعهد قط فيسل بين بدى انسان سليم البصر أيدركه وكم من المعانى الموجودة الاسباء انتد بنا الطلبها ولم ندركها في الحال الابعد كذفى المحت الشديد (والثالث) هب أنهم سومحوافى العثور على جيم الاوصاف فلا يجب أن تكون الاقسام الموصاف مؤدة وم كمة غيروا حد لا يتعين ذائا الواحد مثلا لو كانت الاوصاف كونه موجودا وكونه عام المنافي المنافي أن نبطل واحدا واحدا واحدا منها بل لابد من أن نتحر ش لا جتماعها أيضافته في المناف والتراب فلا يكونه ولالكونه موجودا ومصنوع الا دى ولالكونه المنافي النفس ومودو والتراب ولالكونه ما النفس ومودو والكونه والما النفس ومركبا من المناء والتراب ولالكونه ما المنافية ومركبا من المناء والتراب ولالكونه ما المنافية والتراب ولالكونه ما المنافية ومركبا من المناء والتراب ولالكونه ما الاحتماع الاحتماع ثلاثة المناف الذات

(الرابع) هب أنهم وفواج ذا أيضاً إلا أنه اعابلزم من هدذا أن الحكم المساتلا الاقسام المفردة والمركبة جمعا وأنه غدر حارج عن هدذا القسم ولكن لا بازم منه أن كل ما هوموصوف القسم الباقى فله هذا الحكم المنقسم الباقى الى قسمين بكون هو عاما بالنسبة المهدما وهذا الحكم بلزم من أحدهما دون الا خرف بصح أن يقال ما سواه ليس بعدلة وإن العلة في حلك يزهذا الباقى ولكن لا يجب أن كل

معذوف من المكلام كاترى لالسكون الا كبر محمولا على الا وسط كاهوظ اهر العبارة ففيها تسامح ظاهراً وانها سقطت منها الجملة الني ذكرناها في السَّمْخ

(۱) فحيزهذا الباق حاصل ماأطالبه المصدف انبطيان الاقسام ماعدا القسم الاختراعية مايستارمه أن العلة لا تخرجه ن القسم الباق كالجسم في مثاليا لكن كونها لا تخرج عنه لا يستارم ال تكون العسلاء عردا بسمية اذيحوز أن تكون قيدا من القيود الخاصة بالجسم فتكون العسلة فسما من أقسامه لا يتحقق في الفرع انتنازع فيسه كالوقائدان الحسم ينقسم قسمين عنصرى وغير عنصرى فيحوز أن يكون الحدوث لا زمال كونه عنصريا ولو كنا أدخلناه في القسمين في التقسيم الاول بأن قلما على حسد ويسالبناء إما كويه موجودا أو كونه قائلة نفسه أو كونه مصنوع الادى أو كونه جسما غيره نصرى وأبطلنا سائر الا قسام ماهسدا القسمين الاخبر بن لم يلام ان كل واحد من المقصرى وغير العنصرى على بل أحده ما لاعلى التعيين فيحوز أن يكون هو كونه عنصريا فلا يلزم أن تتكون السماء حادثه لانها من غير العنصرى وكون العلمة منحصرة في الجسم عني أم الا حرب عنسه هوعاية ما يستفاد من استفاد من استفاد من القضية كاية

ومأقاله المصنف فى هذا الوجه الرابع غيرمستقيم لانهملو وفوا بحصر الصعات وابطال أن يكون شئ منها على لا وحسده

ماهوموسوف به فهوعلة فانه لوأدخل هذان القسمان في القسمة وأبطل سائر الاقسام دونه مالم بلام أن كل واحد منه سماعلة بل أمكن أن تكون العلة أحدهما فكذلك أذا ورد في القسمة عام المهاجيعا لم يتزم أن الحكم بتبع جميعه وذلك لان تتجة هذا الاستثناف أن العلة هي كونه جسم الأن العلاقي للمح حلة المسم حل المسم حل المسم حل المسم حل المسم حل المسم على تكون كل ماهو علة الحدوث جسم اوكل جسم علة العدوث فانا اذا قلناك المن قياسهم حدوث البناه إما اذا ته أولعلة وليس اذا ته فهو لعلة والعلة صفة والصفة إما ب وإما به وإما به وإما به ولا بع فالتنجية وعمولها يجب أن لا يغير اعما كاناعليم فالتنجية أن العلة حدى المناه المال اذموضوع التنجية وعمولها يجب أن لا يغير اعما كاناعليم فالتنجية أن العلة هي الدال ولا أن يقولوا بعد قولها إما أن تنكون السفة هي الباء أوالجيم أو الدال حتى تنكون النتيجة أن العلة هي الدال ولا أن يقولوا إما أن تنكون الباء صفة أو الحليم سفة أو الدال صفة لمنا الشاقي واذا كانت النتيجة أن العدة على والما ولعدم نتاج الوضع ثانيا فانهمامو جبتان من الشكل الشاقي واذا كانت النتيجة أن العدوث جسما والقصية الكلية لا تنعكس فلا يصيركل ماهو جسما والقصية الكلية لا تنعكس فلا يصيركل ماهو جسماد الطريق المناه ويان فسادهذا الطريق

ولا مجمعام عنيه وكان الحصر صحيحا ولم يبق الاالوصف الاخدير لنج المطلوب حمّا فان معنى حصر جميع الصسفات أن يُقى على كل وصف الشئ يتوهدم انه علة الحدوث وفيه كونه عنصرا وكونه حراوغ وذلك بما يدخل فى الجدم و يسطل كل ذلك حدى لا يعقى الا مجرد الحسمية فتكون العلية مداوية لها حمّا ولا يعقى الجسم ما يد قسم اليه من الاوصاف الا مر والالم يكن الحصر صحيحا والفرض الهم وفوا الحصر حقه وعاية ما يطعن به في هذه الحالة أن حصر الاوصاف الما يتأتى بالاستقراء وليس ما الشي السهل كاقاله في الوجه الثانى

(1) حتى تكون الجسمية هذا قيد لقوله « ان العلمة هى الجسم » أى لاحصر العلمه فى الجسم محيث تكون الجسمية الح لان مجرد كون القضية الممية لايفيد المساواة كاسياً تى للصنف فوله « واذا كانت النميحة ان العسلمة هى كذا الح »

(7) ولا عكمهم أن يقولوا الح يريدا به لا عكم نهم أن يضه والقياس في صورة تنج الجسلدالا سميسة الحاصرة بأن يقولوا العلم وصفة وإما أن تكون البه وصف والموسم إما هو البه أوهوا لدال لكن الاولين باطلان فالعلم هي الدال و قولوا العلم صفة وإما أن تكون البه صفة وإما أن تكون الدال صنة ثم يعطل الاولان وتعذف الصفة التي هي الوسط المكرر في مق الدال معرفا مع العلم العرفة أيضافي في العسلة المال وهي القضية الحاصرة أما أنهم لا عكم نهم الاتياد بالصورة بن فلا أن القضية بن أي المنفصل والاستثنائية كاذبتان أما المفصل علم المسلمة في المحتورة الشائية وفي الصورة الاولى كانت أخراء الانفصال حصر الصفة في معرفة المالي المنفق المالي المنفقة على المنافقة على المنافقة المنفقة المالي المنفقة المالية بعينها هو المنافقة المنافقة المنفقة المنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة والمنافقة والمنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة المنافقة والمنافقة المنافقة المن

ويدعليه أنه اذاسم لهم السيمة الحاصرة وكان مرادهم من الحصر ادكه هو أولامن أن الصفة هي عرد الجسمية لتم لهم المطلوب كاصر عبه فيماسيق والصوا الرجوع الح أن الوصول الحالحصر يهذا المعنى يعناج الحاستقراء يصعب الوصول الى تمامه كافلمناه

إلاأنه لابأس باستعماله في الجدل اذليس المطاوب فيسه الية ين بل إفناع النفس وَتَطُّنُهُما عايعتقد في المشهور أنه ناتج يقيني هذا اذا كان المطاوب كليا

وأمااذا كان برئيا وأريدا ثباته بالمثال كان قياسانا تجامن الشكل الشالث فانك اذا قلت البناء بسه والبناء عدث لرنائه المعدث المنائج فيها أوغيرها من المنافعة الم

(ومنهاالضمیر) وهوقیاس حدفت مقدمته الکبری إمانظهورها والاستغناء عنها کایقال فی الهندسة خطا ا ب ا ج خرجامن المرکزالی الحیط فه ما إذن متساویان و إمالا خفاء كذب الكبری كفول الطابی هدا الانسان مخاطب العدق فه و إذن خاش مسلم الشغر و لو قال كل مخاطب العدق فه و خاش الشعر مكذبه و لم سلم السلم المنافع مكذبه و لم سلم السلم المنافع و ال

(ومنهاالرأى) وهومة مدمة عمودة كلية فى أن كذا كائن أوغ يركائن صواب فعدله أوغ يرصواب وومنها الرأى وهومة على أنها كبرى وتؤخذ دائما في الخلب يصرح بنلك المقدمة على أنها كبرى ومعذف الصغرى كقولهم «المساديعادون والاصدقاء يناصون»

(ومنها الدلیل) وهوفی هذا الموضع قیاس اضماری حدّه آلاوسط شی اذا وجد الاصغر تبعه وجودشی آخو الاصغر تبعه وجودشی آخو الاصغر دائما کین ایف کان ذلك الاتباع و یکون علی نظام الشکل الاول لوصر عقدمتیه مثال ذلك هذه المرأة ذات ابن فهری اذن قدوادت و ربم اسمی هذا القیاس نفسه دلیکا و ربم اسمی ما الحدّ الاوسط

(ومنهاالعدامة) وهى قياس اضمارى حدّه الاوسطسى إما أعممن الطرفين معاحب الوصرح عقدمتيه كان الناتج منه من موجبتين في الشكل الثانى مثل قولك ه (1) فعالم أن مُفارّة قهى اذن حبلى وإما أخص من الطرفين حتى لوصرح بعقد متبه كان من الشكل الشالث كقولك إن الشجعان ظلة لان الحاح كان شجاعا وكان طالما

(ومنهاالقياسالفراس) وهويش<sup>(٣)</sup>بهالدليلمن وجسه والنمشيل من وجه والاوسط فيه هيئة بدنية ومنهاالقياسان المتفرس فيه ولحيوان آخر غيرناطق ويكون من شأن تلك الهيئة أن تتبع من اجايتبعه

(1) كيفكان ذلك الاتباع أى سواءكان بطريق المزوم العسقلي أوالعادى الثانى كالمشال الهنى ذكره والاول كقولك الهواء جسم فهومشاراليه أومتحيز وانحاسمي هذا بالدليل لان الاوسط لما كان مستقبعا للطلوب في العقل كان بنفسسه وسييلة لحضوره في الذهن بدون حاجة الى تكرار دفي قضية أخرى فكا "ن المذكور وحده دليل وهذا النوع أخص من الضميرة انه مراحداً قسامه وهوما حذفت كراه لظهو رها

(7) هذه المرأة مصفارة أى تلازمها الصفرة والحبلى كذلك فيكون وصف مصفارة مجولا على هذه المرأة وعلى الحبلى وهوا عمم في الحبلى وهوا عمم منهما كاهو ظاهر فلوصر حبأ خراء القياس كان من الشكل الثابى لكن من موجبتين وهولا يتح نتجة لازمة والمثال الثالى الثال الثابى المجاج ظالم فالحد الأوسط وهوا لحجاج أخص من الطرفين وهما الشجاع والظالم والقياس من الشكل الثالث فنتيجته جزئية والستدل العلامة يأخذها كلية ولدلك لا تكون الاستدلال صحيحا

(٣) يشبه الدليل من وجه والتمثيل من وجه أماشبه بالدليل فلان الهيئة علامة تستتبع الخلق لاستقباعها في النه و وجود المزاج المستقبع و وأماشبه بالتمثيل فلان صاحبه يقيس زيد الهيئة مالاسدلوجود تلا الهيئة فيه التي هي دليل على الخلق والمالكن قثيلا المالان الهيئة التي هي الجامع لعست على الخلق في الخارج كاهو الشأن في التمثيل والحاهي المته في الذهن فقط

والفمي

﴿ الرأى

و الدليل)

و العلامة ك

والقياس الفراسي

خلق فاذا وجدت تلك الهيئة مُلكدس بوجودذاك الخلق لاعهما معاولا عادوا حدة

ولكن هذا بعدان بسكم أن المزاجات الواقعة في ابتداء الخلقة والفطرة تتبعها أخلاق النفس كاتتبعها هيات البدن لكن ببق وراء هذا تردد في أن هدذ الخلق هل هو من توادع المسرق الذي تتبعه هدذه المهيئة بعد تسليم أن الخلق من توابع الامن جة وانحيا تقنع النفس في ذلك بتصفح الحيوانات المشاركة الذلك الحيوان في ذلك الخلق فان وجد كل من أدلك الخلق عاد ما الله الهيئة ومن ليس أدلك الخلق عاد ما الله الهيئة المن ليس أدلك الخلق عاد ما الله الهيئة المن المنافول المن المنافق المنافق المنافق المنافول المنافق المنافق المنافول المنافق ا

وحدوده مذا القياس أثر بعدة كدود التمثيل مشل زيدوالا سد وعظم الاعالى والشجاعة الموجودة للا سدمسلة ولزيد بهذه الحجة فيقال ان فلانا شجاع لانه عريض الصدر كالا سد فشابه ته الدليل من حيث إن الاوسط فيه وهوعريض الصدرية بعن الموجود شئ آخر الاصد غروه والشجاعة ومشابهته التمثيل من حيث الحكم على برق بوجوده في جرق آخر لمشابهة بينهما

## (الفسن الشالث)

## 

قد تكلمنا على صورة الحجيم التى هي هيئة التأليف الواقع في مقدماتها بمافيه مقنع وآمام وا دهافها القضايا التي تركبت الحجيم منها ولما كان القياس بل الحجة يقال بالتشابه على شديتين في قال الافكار المؤلفة في النفس تأليف من أقوال يلزم من المؤلفة في النفس تأليف المؤلف من أقوال يلزم من تسليمها قول آخر في الدة أحد هما اذن المعانى المعقولة ومادة الاخر الافوال السموعة من حيث هي دالة على المعانى المعقولة

وقر (٢) دينام قبل أن الاقيسة تنقسم بسب اختلاف موادها الى البرهانية والدلية والمعالطية والخاطية والخاطية والخطابية والشعرية فان مواد الاقيسة إما أن تكون مصدّقا بها أوغيره صدق والمصدق به إما أن

(1) حدس بوجود ذلا الحلق الحدس تعفيف الدال منى المجهول وقوله بوجود أى - صلحدس مصور بطس وجود الح والتسامح في مثل هذا معروف والا فيس لا يتعدى الباء جاء في الله ان « الازهرى الحدس التوهم في معاتى المكلام والامور بلغنى عن خلاناً مرواً ما أحدس فيه أى أقول بالطن والتوهم وحدس عليه طنه يحدسه «من بال صرب» و يحدسه «من بال خدس أخمار الناس وعن أخمار الناس تغير عنها وأراغها ليعلمه المحدس الايعرفون به و باغ بدا لحداس أى الامر الدى ظن اله العاية الني تعرى اليها وأحمد ولا تقل الاداس وأصل الحدس الرى ومن سه حدس الطن اعاهور جم بالعيب وا محدس الطن والتخمين قال هو يحدس بالكسر أى يقول شياراً يه أنوز يد تحدست عنها تسدسا وتوحست اذا كتتر يغ أخمار الناس لعلها مرحيث لا يعلون و يقال حدست عليه ظهو ومدس الطن ولا تقله و مدس الكلام على عواهنسة ولم يتوقه » اسهى ما يتعاق منه عائمن فيه

وهذاه والحدس فى وصعه اللهوى وقد استعمله الصنف ههنا كما يسمعه أهل اللغة وهوغير الاستعمال الشائع له فى ال موادا لحجم فانه هماك سرعة التقال الدهن من معلوم لمحهول وهو يقس لا يوهم وظل و يتحمين وقضايا من مقدمات البرها للموصل الميقين وقد أخطأ قيه من التأخرين من أخذ العلوم عن عمر أستاذ وكتب فيها للاتعقل

- (٧) يَدبه وحودتني آخر أي في الدهر كما هو السأن في الدايل والاهاله يته والحلق معلولا على واحدة كماسيق
  - (٣) وقد بيمال سبق له ذاك في العصل الاول سالعن الثابي أول الكلام في القماس

يكون يقينيا والقياس المركب منه يسمى برهانيا والية ين هواعتقادان الشيئ كذامع اعتقادا خراما الفعل أو بالفعل والما أن لا يعتقد أو إن اعتقد كان جائز النقيني وهو الذي يعتقد فيه الآعتقاد الأول وأما الثلاث المقيضة امكان والقياس المركب من بعضه الزوال لكن الاعتقاد الاول مستحكم لا يعتقد معه بالفعل الفعل المعتقدة والما أن بكون طنيا وهو الذي يعتقد فيه الاعتقاد الأول وبكون معه إما بالفعل اعتقاد أن القعل والها العتقاد الأول وبكون معه إما بالفعل اعتقاد أن القياس المركب منة يسمى خطابيا وأما غير المصدق به فالقياس المركب منة يسمى خطابيا وأما غير المصدق به في القياس المركب منة يسمى خطابيا وأما غير المصدق به من قبض أو بسط أو تنفير أو ترغيب و يسمى هنيلا والقياس المؤلف منه يسمى شعر با

وهذه المقدّمات التي هي مواد الاقيسة وأجراؤها سواء أخذت بقينية أوغير يقينية إما أن تكون مبينة بقياسات قبل هدفه أولم تكن وكل مبين بقياس فقد استعلى بيانه مقدّمات أخر ولا بدمن أن تنتهى الى مقدّمات غير مفتقرة في فوعها الى الببان بشيء آخر والالزم منه امتناع بيان شيء دون أن ببين قبله مالا نهاية له أولزم منه البيان الدورى وهو أن تدور هذه المقدمات بعضها على بعض في البيان فنبين هذه بناك و تلك و تلك و تلك بيان الشي بنفسه و بيانه عما لا يتبين الابه وكل هذا محال

وهـ قده المقدمات المستغنية عن البياد فى نوعها تسمى مبادى القياسات وهى ثلاثة عشرصنفا أقليات ومشاهدات ومجرّبات ومتواترات ومقدمات فطرية القياس ووهميات ومشهورات بالحقيقة ومقدولات ومخلات

أماالا والمات فهى القضايا التى يصدق بها العقل الصريح اذا فه ولغريز نه الالسبب من الاسباب الخارجة عنده من تعلق بحلق أوجب السلامة والمنظام ولا تدعو البها قرة الوهم أوقوة أخرى من قوى النفس ولا يتوقف العقل في التصديق بها الاعلى حصول التصوير لاجزائها المقردة فاذا تصور معانى أجزائها سارع الى التصديق بها من غيران يشعر بحلوه و فتا ماعن ذلا التصديق وهذا مثل قول الدكل أعظم من الجزء والاشياء المساوية المناوية فان هذه القضايا اذا عرضت على كل عاقل وتصوره عنى الدكل والاعظم والجزء والشي والمساوى والواحد وجدنف مصد قابها غير منفل عن هذا التصديق وليس ذلك من شهادة الحس فان الحسلايد ولم الدكلي بل ادراكه مقصور على جزئ واحداً والتي تعرفها العدم من هذا القسل

وأماالمشاهدات فهى القضايا التى يصدق العدّل بها بواسطة الحس مثل حكمنا بوجود الشمس وانارتها ووجود النافي وربياضه والقاروسواده ومن هذا القبيل حكمنا بأمور في ذوا تناغيرمدركة بالحس الطاهر بل بقوى باطنة غيرا لحس شل سعورنا بأن لما فكرة وارادة وقدرة وخوفا وغضا

وأما الجربات فهى الفضايا التى يصدق العشقل بهابوإ سسطة الحس وشركة من القياس فان الحس اذا

(١) وأماالثابي أياعتقادأبه لاعكن أن لايكون كـذا

(٢) جدلى كالمركب من المشهورات والمسلمات والمغالطي يتركب من الوهميات الكاذبة ومن المشبهات وجميم هذه الانواح من الغضايامن هذا القسير أى ما تعقق فيه الاعتقاد الاولدون الثاني ولو وحد الثاني كان قاملا الزوال

والاوليات

﴿ الشاهدات ﴾

﴿ المجربات ﴾

تكررعليه اقتران شي شي مرادا غير محصورة وتكررذلك في الذكر حصل في الذهن مع هذه الاذكار قياس طبيعي وهو أن اقتران ملوكان انفاقا لاوجو بالما اطرد في أكثر الامور وهذا منسل الحكم بأن السن في موجع وأن الكواكب تطلع وتغيب وترجع وتستقيم الى غييرذلك من الحير كات المرصودة فانا اذاراً بناحدوث الاسهال وتكرره مع تكررت برب السقون الحافاة طعاتكر رسبب موجب له اذلا يحدث حادث الابسبب فهو إما شرب السقون الوام مقارد له اذلولم يكن كذلك لم يذكر دالاسهال مع تكرره على الاحكث منا فانما يكون السقون المكرر عليه المتعارف في بلادنا مسهل الصفراء

ومادام بيك قى على التردد فهو نفس الاستقراء الناقص فاذا حصل اعتقاد محكم وثيتى لاريب للنفس فيه صاريت من التعربية وانما تحصل هذه الوثاقة بكثرة الشكرر والقضايا التعبر يبية يتفاوت فيها الناس فات من لم شوك المجدد الوثالة العقل المستفادمنها

وممانيجرى بجرى الجربات الحدسيات وهى القضايا المستقبها بواسطة الحس وحدس قوى يذعن الذهن يحكمه ويزول معده الشك والحدس هو سرعة انتقال الذهن من معلوم الى مجهول وذلك مثل قضائنا أن قورا القرون الشمس لمانشا هدمن اختلاف هيات تشكل النورفيه بسبب قربه و بعد ممن الشمس وحدد احكم حدسى وكلمن كان أصفى ذهنا وأذكى قريحة كان أسرع الى هذا الحكم وفى هدذا أيضا قياس خنى كافى التجريبيات فان هذه الاستنارة لولم تكن من الشمس بل كانت اتفاقا أومن أمر نيار سجى لما استمرت والبعد

وأماالمتواثرات فهى الفضايا التي يحكم بهابسب اخبار جاعبة عن أمر تنتنى الريسة عن تواطئهم واتفاقه معلى المنتبع عليها وهذا مثل واتفاقه معلى المنتبع عليها وهذا مثل اعتفادنا و حدمكة ومصر و بغداد ووجود نبينا محدصلى الله عليه بسبب تواتر الشهادات وكثرتها محيث لم بيق الشكفه امكان

وليس لهذه الشهادات مبلغ معاهم يؤثر المقصان والزيادة في افادته المقين بل المتسع فيه حصول اليقين فاذا حصل استدلاما به على كال العدد لا أنانسة دل بالعدد على حصول اليقين

(1) السقمونيا اشتهرأنه السناأوالسناالمكي خاصة والذي يؤخنهن قلموس الفيروزا بادى انهمامتغايان فقد قال في مادة «السقام» «والسقمونيان السخرج من تجاويفه رطوية ديقسة و تجفف و تدعى باسم بها الميضا مضادتها للعسدة والاحشاء كثره نجيم السهلات «والصواب مضارها كما في الانبطار» وتصلح بالاشياء العطرة كالعلقل والزنجيل والانعسون ست شعيرات منها المي ضوء البرق و نيت مسهل المرة الصفراء والمزوجات الردية من أقاصى البدن الح » وقد في فصل الدين من المقصور «السنى ضوء البرق و نيت مسهل السحمون والسوداء والملغ و عد » ثم السسناليس فيه مادند به قوقد رأيت في مفردات الطب الاقصرائي ال السقمونيا « هولين نبات شكله كالسلاب يعفر حول أصله حفرة ثم يحرح الاصل بالسكين و ويضع في موضع الجراحة صوفة فيجرى من الجراحسة اليها النويجمد وأجوده ما يحوده و أرض انطاكيدة وعمتاب الح » وفي النفيدي «سقمونياهوا لحمودة وهوابي شعرة للا بهذات أعسان كثيرة عرجها من أصل واحدط و الهاثلاثة أذر ع أوا كثر على الميارط و به تدبق بالبوط وفي مفرداته و وق كورق الله الهائلانة ألين منه ذو الا تورا والهائلانة أذر ع أوا كثر على البيطار في مفرداته السنافي المفردات على أنه فوع آخر من السبات لا نسبة ونسه و بين شعر السقمونيا وقدوصف ابن البيطار في مفرداته السنافي المفردات على أنه فوع آخر من السبات لا نسبة ونسه و بين شعر السقمونيا وقدوصف ابن البيطار في مفرداته كلامن السقمونيا والمناع النوعين الاستخر المواحدة والمنافية مفرداته كلامن السقمونيا وقدوسف ابن البيطار في مفرداته كلامن السقمونيا والمناع المنافية والمناولة والمناولة والمناك والمناك المنافية والمناك السنافية والمناك المنافية والمناك المنافية والمناك المناك المناك المناك المناك السنافية والمناك المناك المناك

(٢) ومادام سق على الترددالخ أى مادام لم عصل النفس قين فهي لم تزل ف التنسم وملاحظة الاثر فهي ف استقراء اقص

والدسيان

﴿ المتوارّات

وهدنه القضايا وماقبلها من المجر بان والحدسيات لا يمكن أن تثبت على جاحدها فان جحودهان كان عن فكر فلا مطمع في إف امه وان كان لانه لم يتول ما تولاه المجرب أوالحلاس أوالمتية ن عالق الرعنده من الاخبار في الميسلا الطريق المفضى به الى هذا اليفين كيف يسام اعتقاده ولا يمكن أن يزال شك المشدكات فيها بالقرابة في الساعلى غديرها من المجربات والمتواثرات فان تكرر الاحساس قد تنعد معه المجربة واليفين السستفاد منها في بعض الوقائع لبعض الاشخاص ولا يحصل بشلها له اليفين في واقعة أخرى فلا يغنى أخرى ولا يفيد مثلها في واقعة أخرى فلا يغنى الاستنها دبتات الوقائع المتقنق اليفين في هذه

وأماالمة دمات الفطر به القياس فهى القضايا التى تكون معداومة بقياس حدة الاوسط موجود بالفطرة حاضر فى الذهن فكاما أحضر المطاوب مؤلف امن حدين أصغر وأكبر تمشل بينه ماهدا الاوسط العقل من غير حاجة الى كسبه وهذا مثل قولنا إن كل أربعة زوج فان من فهم الاربعة وفهم الزوج تمشل له الحد الاوسط بينهما وهو كوتها منقسمة عتداوبين فعرف فى الحال كونها زوجابسببه وليست معرفة الزوجية الاشماء مستغنية عن الوسط فأنه لوكان بدل الاربعة عمانية وسمعون لم يتمثل فى الحال كونها ذوجا وسبعون لم يتمثل فى الحال كونها ذوجا مالم بعرف الوسط

وأماالوهمميات فهسى القضايا التى أوجبت اعتقادها قوة الوهم فنهاماهى صادقة يقينية ومنها ماهى كاذبة والصادق منها هو حكمها فى المحسّات وتوابعها مثل حكمنا بأن الجسم الواحد لا يكون فى مكان فى آن واحد وان الجسمن لا يكونان معافى مكان واحد

والكاذب منها حكمنا فى غديرا لحسات على وفق ماعهده من الحسات مدل أن كل موجود فيجب أن يكون متعمرًا مشار الى جهته وان العالم إمامك للانتناهي أوملا مُنتَه الى خلاء

وهدنده الوهدميات قوية جدالا تميز في بادئ الامر ومقتضى الفطرة عن الاوليات العقلية ومعنى الفطرة أن يشوهم الانسان كانه حصل في الدنياد فعة واحدة وهو بالغ عاقل لكنه لم يسمع رأيا ولم يعتقد مذهبا ولم يعاشر أمدة ولم يعرف سياسة ولكنه شاهدا لحسات وانتزع منها الخيالات معرض على ذهنه شيأ فان لم يتشكل فيه فهومن موجبات الفطرة بذاتها وان تشكل لم يكن من موجبات الفطرة بذاتها ولوقد رالانسان نفسه بهذه الحالة لوجد من نفسه الشعور بهذه القضايا من عسر تردد لكن لدس كل ما توجيه الفطرة القرة القرة القرة الانسان عقلا

وانما يعرف كذب الكاذب من هدا الفضايا بشهادة الفطرة العقايسة وما بتأدى اليهام قتضاها من القياسات العياسات من قضايا لا بنازعه الوهم في صحم اواستقامم اولافى كون التأليف ناشجا تم يلزم من المث القياسات نتائج منافق قلاحكام هذه القوة في تنع الوهم عن قبولها فيعلم مذاك أنها فطرة فاسدة وجملة قو مذلا بسعها درك خلاف المحسات لقصورها في نفسها ولذلك تقصر

(1) بالقياس على غيرها من المجربات والمتواترات أى أن يقال ان الدى في هذه القضية التي لا تصدق بهاهو سينه في قضية كذا التي تصدق بها هان فيما غيرية مثلها أو تواترا أوحد سا ولا يصح أن يقال هذا لان اليقس قد يحصل بالتجربة في المسئلة بذاتها عند شخص آخر مع التجربة انقصها عده وقد يحصل في مسئلة أخرى عند شخص واحد وهكذا يقال فيما بقي

(٢) وهما تخلف اليقين أى كلاتخلف اليقين عن أخصم ولم يعدل له مع شئ من هذه الامور لم يعن الاستشهاد بعصول اليقين عند من من المنطق اليقين عند من المنطق اليقين عند منطق المنطق المنطق

والمقسدمات الفطسرية القياس

و الوهميات

عن درك ذاتها فان الرهم نفسه لا يتمثل الوهم وكذلك كثير من المعانى الباطنة كالخوف والغضب والشهوة والغم للايدركها الوهم الامتحدة واتجم و يحيز فكيف طنك بهاهوفوق الحسات مشل البارى والعقل والهمولى أوما يم الحسات وغيرها من العلة والمعاول والوحدة والكثرة والموافقة والمخالفة وغيرها

فانقدل كيف تكون هدنده القضايا حسك اذبة وهى فى قوة اليقينيات وتكذيبها يكادير فع الثقة عن المقينيات قلنا اليقيني هو الذى لا يتصوّر زواله كابيناه وهذه لما زالت علم أنها ليست يقينية وأما المشهورات فهى قضايا وآراء أوجب التصديق بها اتفاق الكافة أوالا كثر عند معتفديها عليها مثل أن العدل بعيل والكذب قبيح وابلام البرى عن الجرم قبيح وكشف العورة فى الحافل قبيح منكر وإسداء المعروف حسن محود

وليستهذه من مقتضيات الفطرة من حيث هي مشهورة بل محاتد عواليه إما محبة التسالم وصلاح المعيشة أوشى من الاخلاق الانسانية مثل الحياء والرجية والانفة والحجل أوسنن بقيت قديمة ولم تنسخ أو الاستقراء الكثير بحيث لم يوجد لهانقيض فأذا قدر الانسان نفسه خاليا عن هده الاحوال وأراد التشكك في المكن ولم يكنه في أن الكل أعظم من الجزء فعرف أنها غمر فطر مة

والاوليات أيضامشهورة وكذلك الحسيات والتعربيات والمتواترات والوهميات غيران الديانات الشرعية والمعارف الحكية تقدح في شهرة الكاذب من النها لكن المشمور الصرف في است تعمالها

هومالايو جباعتقاد مالا مجرد الشهرة فلاتكون الاؤليات والوهميات وماعد دنامعها إذن منها ومن هذه المشهورات ماهوصادق ولكن يعرف صدقه بحجة ومنها ما يصدق اشرط دقيق فان أخل به لم يصدق مثل قول الجهور الله قادر على كل شئ وهذا مشهور وانكاره شنيع مستقبع مع أنه ليس قادراعلى هدذا الاطلاق اذابس قادراعلى أن يحلق مثل نفسه فشرط صدقه أن يقال هو قادر على كل شئ عكن

ومنهاماً هو كأذب مثل استهار قبح ذرج الحيوان عند كثير من الناس اتباعاً الغرائر هم الضعيفة وان زَيَّف هدذا القبح الشرع وليس تقيض المشهور هو الكاذب حتى لا يجتمعان بل تقيضه الشنيع والكاذب هو تقيض الحق الصادق ورجم الم يكن الكاذب شنيعا كاأن من الصادق ماهو شنيع والا راء المشهورة تدتكون بالنسبة الى الكافة وقد تحت ونبالنسبة الى قوم دون قوم فان مشهورات الاطباء غير مشهورات المنجمين وكذلا مشهورات كل سناعة قد د تخالف مشهورات مضاعة أخى

وأماالمقبولات فهى آراء أوقسع التصديق بها قولُ من يوثق بصدقه فيما يقول إما لامن بماوى يختص به أولرأى وفكر يتيزبه مثل اعتقاد ناأموراف لمناها عن أعمة الشرائع والحكما ورضى الله عنهم أجعن مثل أن الحسن بثاب والمسى ويعاقب

(وأما المسلمات) فه علقد مان المأخوذة بحسب تسليم المخاطب سدواء كانت حقة أومشهورة أو مقبولة ولكن لا بلتف فيها إلا الى تسليم المخاطب

ومن هذه مايلزم المتعلم قبولها والافرار بهافى مبادى العملوم ثم تصديقه بها إمامع استنكار وعنادفيه

والمشهورات

والمقبولات

و المسلمات

<sup>(1)</sup> منها أى و الوهميات اماماقبلها علامساغ الكذب فيه بعداسة يماء ماسمق من شرائطه

<sup>(</sup>٢) فى استعمالها أى فى عرف الديانات والمعارف الحكمية واصطلاحها عسدما تقسم القضايا الى أقسامها وونها ما يسمى المثهورات على اطلاف اللفظ

وتسم (۱) ي مصادرات و إمامع مسامحة وطيب نفس وتسمى أصولاموضوعة وسيكون لناعود الى بيان هذه

وأماالمشسبهات فهى القضايا التى يصد قدمها على اعتفاد أنها أتوليسة أومشهورة أومقبولة أومسلة لاشتباهها بشئ من ذلك ولاتكون هى بأعيانها وهذا الاشتباه إما أن بكون بسر كبب اللفظ أوالمعنى وسأتى تفصلة فى فن المغالطات

وأما المشهورات في الطاهر فهدى التى يعتقداً تها مشهورة كائة (١٠) أص الذهن فيصد قرة بها ببادئ الرأى الغير المتعقب على أنها مشهورة واذا تُعقبت لم توجد مشهورة مثل قول النبى صلى الله عليه « انصراً خال ظالماً ومطاوما » في عتقداً ن الاخ يعان على الظلم واذا تُوت مسلم علم أن المشهور دفر ١٤) عما الظلم مند لا الاعانة عليه سواء كان من الاخ أو من غيره كافسره النبى عليه السلام بالمنع من الظلم حين روج ع فى كيفية نصره الظالم كيفية نصره الظلم كيفية نصره كيفية كيفية نصره كيفية ك

والاشبه عندى أن هذا الصنف ليس زائدا على صنف المسبهات بالمشهورات فان الذهن انحاييل الى التصديق بها لمسايعة ما ينها وبين المشهورات ولعسل الفرق بنهدما أن هدايذ عن الذهن بشهرته كا يغافص (٥) و يزول عن قريب وذلك بواسطة احتيال في التشبيه وقد بتبع

وأما المظنونات فهى القضايا التى يصد قصما اتباعا الخالب الطن مع تجوير تقيضه كايفال ان فلانا يسارًا لعدو فهومسلم الشغر أوقيل فلان يطوف بالليبل فهومتلصص وكل ماقد مناه ادّالم يكن الاعتقاد فيسه جزما بل هناك امكان لقابله مع الميسل الاغلب الى مااعتقد فهومن جداة المطنونات كالمقولات والمسلمات والمشهورات في الطاهر

(1) وتسمى مصادرات لانها توضع أولاق العلم على أن تكون مقدمة نفع فيه مع انها عبر مقبولة عند طالبه فتكون عنزلة اثبات التي عالا يثبت الابه و عثلون لها بحوال البعد يقبل القسمة لا الى نهاية وهو مما يوضع في مبادى الهندسة وان الحكمة مناط السعادة الابدية في مبادئ العلم الطبيعي ومن هذا النوع كلما يذكرونه في تقويم العصل للجنس في علم المنطق وحصر الاحناس في العشرة وكون الحوهر جساً على و نحوذ الثنمار عما لا يسلمه الطالب ولا بدله من استبراده على ذهنه الانتفاع به في القول الشارح وأماما يقبل بطيب نفس فقولهم في مبادى المنطق ان اننافكرا وان فكر اقد وصائدا الما علم لم كرن وسيأ قي الصدف كلام في هذا في البارا والما الموال المرابعة عند المنافكة والمرابعة العلوم المرابعة المنافكة والمنافكة والمنافقة والمنافقة

- (٦) بسبب اللفظ كأيحسل من اشتراك افظ العادة والاشماء في معنى لفظ الخارق المذكورين في تعريف المكرامة في عتمداً ن كل ما خالف مألوف العامة وهو كرامة ولو أحد لفظ العادة على ماوضع في النعريف وهي سمة البدالمطردة في الخليقة باسرها وفهم معنى الخارق لها وهو ما يصدر من القادر المختار على خلاف ما قرره في نظام الخامة لا نكشفت غيمة الضلال عن قلوب تشير من الجهلة بل وغيرهم ممن قد يختلف عنهم في اللقب وهو مهم في الرغب و المنافر حامع البصر لا نه لون ومن شأذ لل اشتراث السياض مع السواد في اللوسية فاذكان السواد حامع السياض لا نه لون
- (٣) غافصه فاجأه والمتعقب أراديه المروّى فيه فغيرالمتعقب أى مالارويه فيه وأصله من تعقب الخبرسال عمه غيرمن ممهمنه أوتعقب عن الخبر أى محت عن صحته بعد الشات فيه
  - (٤) دفع الظلمنة أى ان نصرك أخاك ان كان ظلله وكفه عن ظله ودفع الظلم الدى يقع منه على عبره
- (٥) كايغافصه أى المغافصة أيا ومعاجأته له تم لا يلبث أن يزول وقوله وداك أى ما كان من المنسبه أن المشهو رات الما يعتقد بواسطة الاحتيال في التشبيه والتلبيس على المعتقد حتى برسخ الاعتقاد في نفسه في تسم أى يستمرا لضال على اعتقاده و تصدر عنسه أعمال تلاغه وفي سعة كتبت بحاشية الاصل (أى بالها من) متى بدل يتم عوهى أطهو لانه المعابل لقوله و يزول

﴿ المشبهات ﴾

والمشهورات فىالظاهر

﴿ المُطنُّونَاتِ ﴾

﴿ الخيلات

وأماا فيسلات فهى القضايااتى تقال قولا لاللتصديق بها بل المغييل يؤثر في النفس تأثيرا عيسامن قبض أوبسط و إقدام أوا عام مثل قول من أراد تنفير غديده عن أكل العسل لا تأكله فاته من المقيشة أو تنفيره عن أكل العسل لا تأكله فاته من المقيشة أو تنفيره عن أكل العسل لا تأكله فاته من الشهراب أوالحرب المورد إنه شرم بعد الاقوال في نفسه مع التكذيب بها أثار المصدق بها وأكثر الناس يُقسده و نعلى عوارض الامور و يعجمون عنها بسبب الانعان الهدف المقسد مات لاعن روية وفكر أوعن غلبة على الكن مستعلم الابرى من نفسه أنها صادقة أولا بسلاك تعملها التصديق وأن كانتصادقة فلا بوم أن المسدق بهمدن الاقليات والمشهورات وقد يفسهل هذا الفسل من التنفيد التنفيد المنافع من المنافع من المنافع منفع المنافق المنافع منفع المنافق المنافع بها من حيث هي معتقدة الالمقاد الابوم أن جيع ما قبلها من المنافع المنافع المنافع منفع المكان التسكان فيها فلا بوم أن جيع ما قبلها من الضرور يات الاقليدة والوهمية اذا لم تكلف من منافع منافع المكان التسكان فيها فلا بوم أن جيع ما قبلها من الضرور يات الاقليدة والوهمية اذا لم تكلف من منافعة المنافعة الم

وانما كانت هذه المقدمات ثلاثة عشرصنفا لانها إما أن تكون مصدقابها أوغير مصدقها وغمير المسدق بها وغمير المسدق به ان الميجر مجرى المصدق به في التأثيرات النفسانية من الرغبة والنفرة والشجاعة والجبن المينتفع به في الفياسات وه (المنفرة هي الخيسلات والقدال مم الناني الذي فيسه التصديق إما أن يكون التصديق به على وجمه طن التصديق به أوعلى وجمه طن عالم والذي على وجمه ضرورة فاما أن التحكون ضرورته ظاهرة وذلك بالحس أوالتجربة فالم التحديث التحديث التحديد وذلك بالحس أوالتجربة

(۱) مرة مقيئة المرد الكسر مراح من أمن حة البدن وهو المعروف بالصفراء ومفرزا لصفراء من ووجه نتييل العسل في صورة المرة إماللون « تنهيل العسل في صورة المرة إماللون « تنهيل العسل من أنواعه على من أنواعه يسمى عسل داود يشرب بماء لاسهال المرة الصسفراء وإدازها وهودهن شعرة تندت بتدم والمدارد والمرازها وهودهن شعرة تندت بتدم والمرازها وهودهن شعرة تندت بتدم والمرازها وهودهن شعرة تندت بتدم والمرازه المرة المرازه الم

(٢) الجلاب بضم فتشديد قول صاحب القاموس اله ماء الوردواله ورب ويستعمل أهل سوريا اليوم في شراب المحروب

(٣) أولايستعملها التصديق والكانت سادقة أى أن مستعملها بين أمرين اما ألا يكون مصدقا بها واعا أرادبها الضيل وأما أل يكون مصدقا بها العددة فها في الواقع أولا عتقاد دلك واكنه لا يقسد باستعمالها تنقيق ما قيمان الحبر وانحا يستعملها التخييل وعلى ذلك يكن أن تستعمل الاوليات وغيرها مماهو مصدق به استعمال هذه القضايا اذا وصد بها مجرد التخييل ودلك اذا كانت الاوليات و في وها مما يهيم الخيال ويحدث في النعس أثر المختيلات

(٤) أذا لم تكن شعيعة قيدها بهذا القيد حنى تنفع منفعة الشهور لأن المشهور يستعمل عند ما يقصد عمل السامع على الاعتقاد من وجه الاستحسان والاستقباح فلو كان الصادق الاولى شنيعا في نظر السامع لم يحز استعماله في مقام استعمال المشهور وإغما يستعمل الصادق المخالف المخالف عند ما تقصد القامة الدليل و حمل المنوس على مرك البرهان

(0) وهدنده ها لمخيلات أى القضا الغير المصدق بها التي ينتفع بها فى القياسات وهي ما جرت بحرى المصدق به ف احداث آثار فى النفس وأماما لم يجرى المصدق به عايس بداخل فى التقسيم أصلا لعدم منفعته

(7) والقسم الثانى أراد بالثانى الا خروان كان هنا الاول فان قسم المصدق به هوالقسم الاول في التقسيم و بدان تكلم عن الثانى وهو غيرا لصدق به عادا لى الاول ليقسمه فعبر عنه باشانى لائه قسم اخر بعد الذى تكلم عنه

ومامك مها أو بالنواتر أوتكون ضرورته باطنسة والضرورة الباطنسة إما أن تكون عن العدة ولما أن تكون عادية والمان تكون عنه عن مجرد العقل فهم التي عن محرد العقل فهمي الاقليات الواجبة القبول و أما التي عنه مستعينا بشي فاما أن يكون المعنى غيرغريزى فيده فيكون هوالتصديق الواحبة القبول و أما التي عنه مستعينا بشي فاما أن يكون المعنى غيرغريزى فيده في الموات و إما أن يكون المعدني غريزيا في العدة ل أى حاضرا وهي المقدمات الفطسرية القياس وأما الذى هو أما أن يكون العدل في القدمات الفطسرية القياس وأما الذى هو خارج عن العدة ل فهوا حكام القوة الوهميدة وما يكون على سبيل تسليم صواب فهو إما على سبيل تسليم من والمستول في المشترك فيده إما أن يكون متعاوفا في الناس مشترك فيه وإما على سبيل تسليم في الشيرك في المانيكون متعاوفا في الناس بأمة من واحد كاهم أومستندا الى طائفة من صواب المحدودة ومنها المقبولات وما يكون التسليم فيه من واحد في من المسلم المسلم المسلم والمسلم المسلم والمسلم المسلم والمسلم المسلم والمسلم والمسلم

تكلفناها فكمالنشرالمبادى فيحاصر

أن ينتهى الى معرفتها بالبرهان من العرا الآخر ومنها أن في قوّة الاقيسة أجدلية أن ينتج منها ط<sup>(٥)</sup>رفا

النقيض فاذاأ تفتقياسات على الائبات وأخرى عالى النغى فى مطلوب واحسدورُ يتدالفكر والرويّةُ

(١) مامع التجربة هوالحدس كاسبق

فيها فربمالاحمنأثنا فللثماهوالحق

(٥) طرفا انتقيض أراد النقيضين لا ثن الساقض نسبة لها طرفان هما النقيضان

(اليقينيات)

(موادالدل)

<sup>(</sup>٢) يخصر اسم المشهورات المحدودة هذا القسم لم يجعله المصنف فيماسيق قسماسيتفلابل عد و فوامن المشهورات بالحقيقة وقد نسى المصنف قسمامن المشهورات وهو المشهورات في الظاهر وأجدر به أن يكون من قسم المسبهات قسيما لها لان المشهورات في الظاهر ولي ماذكره المصنف فيماسبق هي ماوقع التصديق يحكمها بيادئ الرأى بدون تعقب فاذا تعقبت ظهر الخطأفيها

<sup>(</sup>٣) الوعظى الخطابي أى المبنى على المظنو ال الاعلى المشهورات والمسلمات

<sup>(</sup>٤) كل ملم خرق أراد من الحزق الحاص كالطبيعي والرياضي والطب والاخلاق ونعوذاك

(موادالمغالطة)

(موادالخطابة)

(مواد القياس الشعرى)

وأماموأدالقياس المغالطي فالوهميات الكاذبة والمشبهات وليس في معرفته فالدة الاالتوقى والاجتناب ورعبا استعلى لامضان من لا يعلم قصوره وكأله في العلم ليستدل بذهاب الغلط عليمة وتنبهه على رتبته واذذال يسمى فياسا امتحانيا ورعبا استعمل في تبكيت من يوهم العوام أنه عالم فَيكُشف لهمم تَحَدَّبُرُه وعزه عن استبانة الصواب والخطافيه بعد أن يُو قفوا على مكم من الغلط دونه صدّا لهم عن الاقتدام به وعند ذلك يسمى قياسا عناديا

وأماموا دالقياس الخطابى فالمسهورات فى الظاهر والمقبولات والمظنونات وفائدة الخطابة اقناع الجهورة يمايعتى عليهم أن يصدّقوا يه من الامو والسياسية والمصلمية والوظائف الشرعية وغيرذاك عما يعدّمن منافعها فى الفن المفردلها

وأماموادالقياس السعرى فالخيسلات

والذى يهم طالب السعادة من هذه الجلة فهى الاقوال البرهانية ليكتسبها والمفالطية ليجتنبها فلاجرم مذكرهما في فنين ان شاء الله تعالى ونتمم الكتاب بهما

#### (الفسس الرابسع) فالبرهان و يشتمل على مقدمة وسبعة فصول

أماالمقدتمة فهى فى الوفوف على كية المطالب العليسة قديناأن العلم إما تصوّر وإما تصديق فالطالب اذن إماأن يتجه نحوا كنساب النصوّر أوا كنساب القصديق والطلب التصوّرى صيغ دالة عليه وكذلك ما الطلب النصديق

فن الصيغ الطالبة للتصوّر مسيغة ما وتسمى مطلب ما وهو على قسمين أحده ما يطلب به معنى الاسم كقولنا ما الخلاه وما العنقاء والثانى يطلب به حقيقة الذات كقولنا ما الخلاه وما العنقاء والثانى يطلب به حقيقة الذات كقولنا ما الخلاه وما الحقل وما الحكال

ومنهاصيغة أى وهى تطلب تصوّرالشى عيزا إمايذا تياته أو بعوارضه عمايشاركه في أحدهما وأماالصيغ الطالبة للتصديق فنها مطلب هل ويطلب به التصديق بأحد طرفى النقيض أى الايجاب أوالسلب وهو على قسمين أحده ما بسيط وهو الذى يطلب هل الشي مو جود مطلقا أوليس عمو جود مطلقا كقولنا هل الخلاء موجود هل الجن موجود والا نرم كب وهو الذى يطلب هل الشي موجود على حال كذا ووصف كذا أوليس كذلك كفولنا هل الله خالق الخير والشر أى هل الله موجود بهذه الصفة

ومنهامطلب لم وهولنعرّف علهٔ جواب هـل إما يحسب القول وهوالذى يطلب الحـدالاوسط الموقع لاعتقاد القول والتصديق به وإما يحسب الاحرفى نفسه وهو يطلب عـلة وجودالشي فى نفسه على ما هوعليه من وجوده مطلقا أو وجوده بحال

(۱) عليهاأى ولي كيف وما مدها

ومطلب « ما» الذي بحسب الاسم مقسدًم على كل مطلب قان من لم يفهم مايدل عليسه الاسم يستصيل منه طلب وجوده أوعدمه أوطلب معرفة حقيقنه فى ذائه

وأمامطلب «هل» المطاق فتقد قدم على مطلب «ما» الطالب قدقيقة الذات فان مالا وجودله لاحقيقة في فاته بل الحقيقة هي حقيقة أمر موجود في الم يعرف الوجود لم تطلب الحقيقة قد لكنه رعبا يكون الشيء موجودا في نفسه ويطلب معنى الاسم الدال عليه فيكون الجواب حدا بحسب الاات وهذا الاسم بالنسبة الى من لم يعرف وجوده فاذا عرفه صارد الناب الجواب بعينه حدا بحسب الذات وهذا يوهم أن مطلب ما بالحقيقية ولم يعرف الوجود بعد لكن الحق أنه حد بحسب الاسم بالنسبة اليه وان كان حد احقيقيا بالنسبة الى الامم أفسسه ثماذا عرف ان هذا الشي المفهوم معنى اسمهمو جود انقلب القول الدال على معنى الاسم حدا حقيقيا بالنسبة المهمو جود انقلب القول الدال على معنى الاسم حدا حقيقيا بالنسبة المهمو حقيقيا الدال على معنى السم حدا حقيقيا بالنسبة المهمو حقية بالنسبة المهمو حقيقيا بالنسبة المهمو معنى المهمو حقيقيا بالنسبة المهمو حقية بالنسبة المهمو بالنسبة المهمو حقيقيا بالنسبة المهمو حقية بالمهمو حقية بالنسبة المهمو حقية بالمهمو معنى المهمو حقية بالمهمو معلى المهمو حقية بالمهمو معلى المهمو معل

وههناشك وهوآن المعسدوم المحال الوجودكيف ينصوّر حتى يعلم بعدد للتُعلمه فأن التصوّر هو ارتسام صلورة في الذهن مطابقة للوجود ومالاصلورة له فى الوجودكيف يحصل مشال صورته فى الذهن

وسك أن الحال إما أن يكون معدو ما لاتركيب فيه ولا نفصيل فتصوره يكون عقايسته بالموجود كالخلاء وضدالله فان الخلاء يتصور بأنه اللاجسام كالق الابال وضدالله يفهم بأنه لله بالحارالبارد فقسد تصور بتصوراً مريمكن فيسهو به وأما في ذا ته فلا يكون متصورا ولا معقولا اذلاذات له وأما الذي فيه تركيب ما وتفصيل مثل العنقاء وانسان بطير فاعاتصوراً ولا تفاصيله التي هي غير عالة ثم يتصور ولتلك التفاصيل الاقتران الموجود في تفاصيل الا شياء الموجودة المركبة الذوات فيكون هناك أشياء الموجودة المركبة الذوات فيكون هناك أشياء الاثنان منها جزآن كل واحد بانفراد مموجود والثالث تأليف بينهما وهومن جهة ماهو تأليف متصور بسبب أن التأليف من جهسة ماهو تأليف من جاة ما يوجد فعلى هنذا النحو تعطى معنى دلالة اسم المعدوم و يحصل تصوره وكل مطلب من هذه فانما يتوصل فعلى هدا النحوة على معنى دلالة اسم المعدوم و يحصل تصوره وكل مطلب من هذه فانما يتوصل السه بأمور موجودة حاصلة حتى إن تصور المعدوم أيضا حصل بتصور مقوم المورم وجودة فانما المقدمة

# (الفصــل الاوّل) في حقيقــة البرهان وأقسامــه

البرهان قياس مؤلف من يقينيات لنتاج يقين وقد عرفت اليقينيات والاستقراء المستوفي للجزئيات كالهادا خل في هذا الحد لانه داخل في جلة الاقيسة اذه والقياس المقسم

والبرهان بنقسم الى برهان ألان و برهان اللهم أما برهان الان فهوالقياس الذى أوسطه عله اعتقادا لقول والتصديق فيه فسك و برهان اللم فهوالذى أوسطه عله لوجود الحكم في نفس الامر

(1) كالقابل فانالدهن يتصورانلا امتداداملا ته الاجسام أوا تحديامتدادها فهو عبرلة القابل لها وقوله كاللحار البارد أى كالحار البارد فيرمعروف وماميه مصدرية أى ككون البارد للحار

وه ١٤ ونسبة أجزاء المنتجة بعضها الى بعض أى وجود الاكبر في الاصغر ولا عدالة أن تلك العلة تفيد اعتفاد المول والنصديق أيضا فهو معط العلة مطلقا لا نه يعطى علة التصديق بالحكم وعداة وجود الحكم في نفسه وعلى الجلة كل واحدمن البرهانين يعطى الله يتما للمائن ما يعطى الله في المحلف المعلى الله في المحلف المحلف وعلة وجود الحكم في العقل فقط مخصوص باسم اللات

ثماذا كان الاوسط في برهان الان مع أنه ليس بعد التاوجود الا كبر في الاصغر معد اولالوجود مفيسه لكذك ما عند نامن الاكبر سمى دليلا وقد بنفق أن يكون الاوسط لاعلة لوجود الاكبر في الكسغر ولامه اولاله بل أمر امضايفا له أومساوياله في النسبة الى عدلة أخرى أى هدم امعد اولا علة واحدة

وأماالذى الاوسدط فيه علة لوجود الاكبرفي الاصسغرلافي الذهن فقط يلف نفس الام فاماأن يكون علة للركبرعلى الاطلاق واذا كانعلة لممطلقا كانعلة له حيثما وحسد فلاعمالة يكون علة لوجوده فالاصغر وإماأن لايكون علقه على الاطلاق بلعلة لوجوده فى الاصغرفقط ان كان الاصغرمساويا للاوسط أوفيما يشادكه أيضاف الوقوع تحت الاوسط ان كان أخصمنه مثال ما إلا وسط علة للاكبر على الاطلاق قواك هذه الخشسية قدمسته االنار وكل مامسته النارفه وعسترق فهذه الخشسبة محترفة فالاحتراف على الاطلاق معلول مماسة النارحيث كان فني الاصغرأ يضايكون معملولها ومثال ماهو علقة فالاصفر فسن وفي مشاركه أيضالاعلى الاطلاق قوال الانسان حيوان وكل حيوان جسم فالانسان جسم فالحيوانية ليستعلة الجسمية على الاطلاق ولكنها علة لوجود الانسان جسما اذ الجسمية الدنسان يواسطة كونه حيوانا فهي أولا العيوان و يواس الطنه الدنسان ومثال ما الاوسط والا كبرمع أولاعلة واحدة من برهان الان قوال هذا المريض قدعرض له بول خائراً بيض فى علته الحادة وكلمن يعرض له ذلك خيف عليه البرسام ينتج ان هذا المريض يتخاف عليه البرسام فالبول الاسض والبرسيام معامع اولاعلة واحدة وهير حركة الاخلاط الحاذة الي ناحية الرأس واندفاعها نحوه وليست واحدة منهما بعلة ولامعاولاللا خر ومثال الدليل قواك هذا المجوم تنوب حسامغيا وكل من نابت حماه عنا فهماه من عفونة الصفراء فالوسط وهوالغب معلول الاكبر وهوعفونة الصفراء وكذلك تقول هذه الخشية محترقة وكل محسترق فقدمسته نار فالاحتراق الذي هو الاوسط معاول الاكبر الذىهوعماسةالنار

### (الفصلل الشاني) فأجزاه العلام البرهانية وهي ثلاثة الموضوعات والمسائل والمبادى

أما الموضوعات فوضوعات كلعم هوالشئ الذي يبعث فى ذلك العمم عن أعسر اضه الذاتيسة والاحوال

(١) وهو أى الحكم في عس الامر

(الموضوعات)

<sup>(</sup>٢) لكمه أعرف عند للمرالاكبرك قواك هذا صنع متقن وكل صنع متةن فهوعن علم كامل فان وجود الوسط وهو الاتقان في الاصغرابس على الله الم هو معالول له في الواقع لكن الاتقان أظهر عند ما في الاحسن فرمن الاكبرو هوكونه صادرا عن علم

<sup>(</sup>٣) وبواسطته للانسان ثم الامر كذاك فيمايشارك الانسان في الحيوان كالفرس وغيرها

المنسوبة اليه كالمقدار الهندسة والعدد العساب وبدن الانسان من جهة ما يصحو عرض الطب وقد استعملنا الموضوع قبل هذا لمعان أخر منها الموضوع الذى بازاء المحول وهو الحكوم عليه إما بالا يجاب أوالسلب ومنها الموضوع الذى فيه العرض ومنها المنافئ عصفى المفروض فاسم الموضوع عمشترك في المنطق بن هذه المعانى

واذا كان المطاوب فى العاوم هو الاعراض الذا تيسة الشي الذى هو الموضوع فلا يكون الموضوع نفسه مطاوبا فى ذاك العلم الذى تُطلب فيه اعراضه مبينا بالبرهان بل اما أن يكون ثبوته بينا بنفسه كالموجود الذى هو موضوع العلم الاعلى وان لم يكن بينا كان مطاوبا فى علم آخره الكومن الاعراض الذانيسة لموضوعه الى أن ينتهى الى العلم الاعلى الذى يتقلد اثبات موضوعات جميع العلوم الجزائية وموضوعه انما هو المستغنى عن اثباته و ابانته بالحد والبرهان

لكنه وان لم يبرهن في العمل الجزئى على وجود موضوعه فلابد من أن يُعْطَى فيسه تصورُه بالحدا والرسم ولابد من الاعتراف أيضا بوجوده والتصديق به تسليم الازمالانه ان لم يُسسم وجوده فكيف يطلب وجود شي أخرله

واعلم أنه قد يكون العلم موضوع واحد كالعدد اعدا الحساب وقد يكون اله موضوعات كشيرة لكنها تشترك في شئ تتأحد به إما جنس كاستراك الخط والسطح والجسم التي هي موضوعات الهندسة في كونها مقدارا أومناسبة كاشتراك النقطة والخط والسطح والجسم في مناسبة متص (٣) له بينها ان كانت النقطة من موضوعات الهندسة فان نسبة النقطة الى الخط بكونها حداونها يه له كنسبة الخط الى السطح والسطح الى الجسم أوعاية واحدة كاشتراك (٤) الاركان والمزاجات والاخلاط والاعضاء والقوى والافعال في نسبتها الى الصحة التي هي عاية علم الطب ان أخذت هذه موضوعات الطب لا أجزاء موضوع واحد

وأماالمسائل فسئلة كلعامى القضية التى يطلب وجود محولها لموضوعها فى ذلك العسام وموضوعها إما أن يكون موضوع العسام نفسسه أوموضوعه مع عرض ذاتى أونوعا من موضوع العسام أفوعا من موضوع مما خوذا مع عرض ذاتى أوعرضا ذاتيا مشال الاول قولك في الهندسة كل مقدار فهو إما مشاركانه ومثال النائدة فو مثال النائدة فو عمن العدد ومثال الرابع مشاركانه ومثال النائدة فوعمن العدد ومثال الرابع

(السائل)

<sup>(1)</sup> الموضوع عمنى المفروض وذلك كافى القياس الاستثنائي فانك تقول بلزم من وضع المقدم في المتصلة وضع النالى ومن وضع نقيض المقدم فالموضوع هنامقا بل المرفوع

<sup>(7)</sup> هو أى الموضوع الغير البين من الاعراض الذاتية لموضوع ذلك المام الذي سين فيه كالمقدار في الهندسة فانه موضوع غير بين بنفسه لكنه بين في العلم الطبيعي وهومن الاعراض الذاتية لموضوعه وهوالجسم والجسم ان كان غير بين بنفسسه فهومين في العلم الاعلى وهوقسم من أقسام موضوعه الذي هو الموجود وهذاك الكلام في تبوت الحسمية ومانه تتحقى

<sup>(</sup>٣) متصلة بينها أى بين تلك الاشسياء عيث تسكون مناسبة أحدهالواحد كمناسبة ذلك الواحد لا خرومناسبة ذلك الواحد لا خرك ابعده وهكذا كانراه في النقطة مع الحط ومناسبة الحط لما يليه الح

<sup>(</sup>٤) الاركان هي العناصر

<sup>(</sup>o) مشارك أومباي كتشارك الحطوط المستقمة وما ينه الخطوط المحنية

 <sup>(</sup>٦) السيتةعدد ام أى لان كسوره الصحيحة تساويه فثلثه اثنان و نصفه ثلاثة وسدسه واحدو مجموع ذاك ستة وهو في مقابلة النافس وهوما نقص مجموع كسو وه الصحيحة عنه كالثمانية فان نصيفها أربعية وربعها اثنان وثنها واحد

قوال في الهندسة كل خط مستقيم قام على خط مستقيم فان الزاويتين المتين تعدد أن عن جنبيه إما قامتان وإما معادلتان لفائتين ومثال الخامس قوال كل منك فزوا باه الثلاث مساوية لفائتين وأما محولها فينبغي أن يكون من الاعراض الذائيسة لموضوع المستلة أولموضوع العلم فلا بدمن بيان الذائي المستعل في هذا الموضع من المنطق و يستعل لل معنيين أحده ماماذ كرناه في فاتحته الكتاب وهو المختول الذي يفتقر اليه الموضوع في ذا نه وحقيقته ولاشك أن يكون مأخوذ في حدم أموضوعه وذلك مثل الميوان الانسان والشائي أن يكون الموضوع مأخوذ في حدم أوجنس الموضوع أوموضوع ألمعروض له أماما يؤخذ في حدم الموضوع في حالفطوسة التي يؤخذ في حدم الانف والذي يؤخذ في حدم الموضوع في كالمساواة العارضة المقدار أوالعدد وجنسهما وهوا الكم يؤخذ في حدما يعن رض يؤخذ في حدم العن من حدم الموضوع الابيض يؤخذ في حدما يعن رض الدبيض من حدث هو ابيض وكالعدد الذي يؤخذ في حدمضروب عدد ذوج في عدد فرد

وانماسيت هذه أعراضا ذاتية لانها نماص الله الموضوع الصناعة أوجنس موضوعها أوشى والعمنيه نوع أوعله المرضوع أوعد ا نوع أوعرض آخر فلا يكون دخيم لاعليه غريبا عنمه لكككن ما يؤخذ فى حسده جنس موضوع المستاعة لم يستعل فى الصناعة على الوجه العام بلخصص عوضوعها كلناسبة التى تنخصص بالمقداد فى الهندسة و بالعدد فى علم العدد

واذاعرفت معنى الذاتى فعمول المسائل يكون ذانيا بالمعنى النانى ولايعوز بالمعنى الاول لات ذلك الذاتى

والمجموع سبعة والرائدوهوما زادت كسو روالصحيحة عنه كالاشيء شرفان نصفها ستة والمتهاأ ربعة وربعها ثلاثة وسدسها اثنان والمحموع خمسة عشروهوأ زيدمن العدد

(۱) ويستمل أى هذا العن لا في هذا الموضع حيث الكلام عن الاعراض الذا تية لموضوع العلم وسيأ في العسف أن المراده تا هو الغن الناني

(٦) ما يعرض للابين كالعاكس للاشعة فانه ذاتى الابين لانه يؤخسذ في حدد الجسم الذى هوموضوع للابين المعروض لعاكس المنال لنه منال الموضوع المعروض المأخوذ في حدالداتى لامثال لنفس الذاتى المأخوذ وحده موضوع معروضه وكذلات قوله « وكالعدد » فان المددموضوع الروج والزوج معروض لوصف مضروب واذا أردت ان تعرف المضروب أخذت العدد في تعريفه والعددموضوع الروج الدى هومعروض مضروب فضروب عرض ذاتى لاخذموضوع معروضه في تعريفه

(٣) خاصة لموضوع الصناعة كالاعراض التي يؤخذ في حدها الموضوع فانها تكون خاصة به لا تشمل غيره والاكان تعريفها الموضوع تعريفا الاخص وهوغ سير صحيح وقوله «أو جنس » عطف على موضوع أى خاصة بلنس موضوع الصناعة وذلك هو الدرض الذي يؤخذ في تعريفه جنس الموضوع كالمساواة وقوله «أوشي واقع فيه » عطف على ماسبق أيضا أى أو خاصة لشي واقع في موضوع الصناعة سواء كان ذلك الشي نوعامن الموضوع أوعرضا آخراه فقوله «نوع أوعرض آحر» من قبيل البدل من «شيّ» وما يكون حاصة لنوع من أنواع الموضوع أولعرض آحرالوضوع داخل فيما يؤخذ في حدم موضوع المروض له فان ما يعرض لنوع الموضوع يؤخذ الموضوع في حدم والموضوع هوموضوع ذلك النوع المعروض لذلك العارض واعاندان موضوع الصناعة هوموضوع النوع منه لانك تقسم الموضوع الحروض لداله العارض واعاند المارض واعاند الموضوع والمناعة هوموضوع الموضوع والمؤلفة الموضوع الموضوع

(٤) لكن ما يؤخذ في حسده جنس موضوع الح أى ان ما هو خاصة بجنس الموضوع وهي ما يؤخذ جنس الموضوع في تعريفها كالمساواة والمناسبة مثلا فان الكم يؤخذ في تعريفهما وهما خاصة له تلك الخاصة لا تستعل في الصناعة على وجه عام أى من حيث هي خاصسة جنس واغاتستمل بعد النظر الى جهدة تخصصها عوضوع الصناعة دون غيره فالمساواة أوالماسبة ينظر اليها في الهندسة من جهة ما يخصصها عوضوعها وهو المقدار وينظر اليها في الحساب عالى يخصصها عوضوعه وهو المعدد

داخل في حدموضوعه لايتصورفهم موضوعه دونه فيكون معاوما اذا كان الموضوع معاوما فكيف مطلب وحوده للوضوع

وقديستنى من هذا حالتان احداهما أن لا يكون الشي منصورا بماهيته بل بعوارضه وأمور خارجة عن ذاته أو باسمه فقط مثل طلبنا ان النفس هل هي جوهراً ملا والجوهرية ذاتية اذات النفس ومع ذلك هي جهولة مطاوبة بالبرهان واغما جاز ذلك لا نالم نعرف بعد حقيقة النفس وانما عرفنا منها الاسم وفعلا ما هو عاص من عوارضها وذلك تحريكها البدن وتصر فهافيه والجوهرية ليست ذاتية لهذا العارض المعلوم لنا وانما هي ذاتيسة طقيق النفس المجهولة بعد فاذن لم يح الكام علنا بشي جهلنا فاتنا به علنا بالمائه المائه

والمالة الشانية أن يكون الذاق معاوم الوجود لماهوذائ له ولكن السبب المتوسط بينه وبين ماهوذا قله هجهول فيطاب سببه ببرهان لم الطالب المسه في نفس الوجود فقط دون لمية الاعتقاد والتصديق به مثل أنا اذا علنا أن الهواء جوهر ولكن لا نعل علة كونه جوهرا فنطلها بواسطة كونه جسما وبعض الخاتيات أوليه قلا الطلب اغيابت صورة يماله وسط الخاتيات أوليه المحدود والمقدد والمقدد والمقدد مات التي منها تؤلك في قياساته أما الحدود فثل حدموضوع العلم فلابد من تقديم العلم به كاذ كرناه وان كانت له أجراء أو به في العلم فلابد من تقديم تصورها بالحدا والرسم لما عرفت من تقديم التصور على التصديق عرفت من تقديم التصور على التصديق

أما المقدمات فامامفدمات واجبة القبول من الاؤليات وغيرها بما الايحتاج فى التصديق به الى اكتساب فكرى وإمامقدمات غيرواجبة القبول ولكن يكاف المتعام تسليمها فان سلها على سبيل حسن الطن بالمعلم سميت أصولا موضوعة وهذا الموضوع هو بمع عن المعروض وان سلها فى الحال

(۱) فاذن لم يحط علمنا بثنى جهلناذا تيانه أى انذا عند نصورنا الشئاء راضه وآثاره فقط لو بحثنا عن ذا تياته لا يؤاخدنا مؤاخذ بقوله كيف تعرفون شيأ وتنصورونه ثم تطلبون ذا تياته مع انها هي معرفانه اذن قد أحطتم علما بشئ وجهلتم ذا تيا به وهو تناقض ظاهر لا كانقول له انذا لم نحط علما محقيقة الشئثم جهلماذا تياته ولكننا لم نعلم منه الا بعض عوارضه وآثاره وهو لا ينافى جهلنا بداتياته

(٢) نؤلف قباساله أى قياسات العلم وهومفهوم منسياق الكلام

(٣) أو حرثيات أراد من الحرثيات الا بواع التي يحث عن أحوالها في العلم كا فواع المراج في الطب أما الا حراء فك الا حراء التي يتركب منها الحسم كالعظم والعمر وف و عودلك وقوله منل حدوداً عراضه الداتية أى اله يجب تقديم حدود الا عراض الذاتية أيضا قبل المحت في اثبانها كانت ذالصحة والمرض والاعتدال والا نحراف و نحوذلك نم ينبعى أن يعلم الله لا يجب تقديم ذلك كله على مسائل العلم جملة بل الواجب أن تقدم على كل يحث ما بلزم له منه كاترى المصنف فعلم في هدذا الكتاب فله على مسائل العلم على المناقب وتصديقات م قبل الدخول في الكلام على الكليات عاء بشي قليل في الدلالات الفظية ثم عندما أراد الكلام على الاجتاس العشرة قدم له من المبادى جملة في نسبة الاسماء الى المعانى تكلم فيها عن المتواطئ و المشكل و الحقيقة و الحجاز و المشترك و ما يتدع ذلك ثم عدما انتهى من الكلام في التصورات قدم التصديقات بذكر فصد لمن أحدهما مقدمة في بيان التطابق بين ما في العلم و ما في الكفظ و ما في الكتابة والداعية الى الالعاظ و الحروف و الا تحرف في بيان المراد المناقب العلم و ما في الكلام على الكلام عليها و لا القياس الاعتدما أراد الدخول في من الاسم و الكلمة و الاداة ثم انه لم يحدد المحهة مثلا الاعتدما أراد الكلام عليها و لا القياس الاعتدما أراد الدخول في أحكامه و الامر في ساز العلم و مايز العلم على ذلك

(٤) عمدى المعروض بالعين المهملة أى الذى يعرض على الطالب المسلمه وهومعنى آخرالوضوع غير ماسبق وقد يكون بالفاء أى المفروض صدقه المسلم به فيكون هو المعروض السابق ذكره في معانى الموضوع أول الباب

(المبادي)

ولم يقعله بهانطن بلق نفسه عنادُواستنكار سميت مصادرة والاصول الموضوعة مع أسدو د تحجمع في اسم الوضع فتسمى أوضاعا

ثم الاصول الموضوعة والمصادرات لابدمن أن تكون مسائل في عسلم آخر يُتَعَرَّف فيه وجود محولاتها لموضوعاتها بالبرهان الى أن ينتهى الى العسلم العسائل المعطى العساوم الجزئيسة أصولها الموضوعة لكنه يجوز أن تكون بعض مسائل العدلم السافل أصلاكلام وضوعا فى العلم العالى وقد يتسكل على هذا في قسال اذا كانت مسائل العلم السافل لا تبرهن الا بعسد أصول موضوعة مسلمة من صاحب العسلم الاعلى فلوصارت أصولاموضوعة في العلم الاعلى لسكنه العالم الاعلى لسكنا التم منسه الدور أن لو كانت مبيد فى العلم السافل مقدمات لبيان نفسها وهذا دور عالى الكنه العابلا على في بيان تلك الاصول بعينها أما اذا جازان بهسذه الاسول الموضوعة من كانت مأخوذة فى العلم الاعلى في بيان تلك الاصول بعينها أما اذا جازان الاسول فلا تكون مبينة فى العلم السافل بهذه الاصول الموضوعة بل بعقدمات بينة بنفسها (ع) أوان بينت بهذه الاصول فلا تكون مأخوذة فى العسلم الاعلى في بيانها بل تكون تلك الاصول مبينة بعقدمات لا تنبى على الاصول فلا تكون مأخوذة فى العسلم الاعلى في بيانها بل تكون تلك الاصول مبينة بعقدمات لا تنبى على الاصول فلا تكون مأخوذة فى العسلم الاعلى في بيانها بل تكون تلك الاصول مبينة بعقدمات لا تنبى على الاصول فلا تكون مأخوذة فى العسلم الاعلى في بيانها بل تكون تلك الاصول مبينة بعقدمات لا تنبى على الاحواد و تولى المالات كون ما الدور و كل المالات كون ما الاحواد و تولى المالات كون المالات كون ما الاحواد و تولى المالات كون ما الاحواد و تولى المالات كون المالات كون المالات كون ما الاحواد و تولى المالات كون المالات

(۱) أصسلاموضوعافى العلم العالى فانهم عندال كلام فى العلم العالى على اله عكن أن تكون الاشديا معروفة البشر عقائقها أولا عكن ذاك فديتكامون على الجسم وبعض خواصه ويذكر الشيخ الرئيس اله لا عكن تعقيق أن يعرف حفيفة شئ من الاشياء بكنهه ثم يسرد من خواص الاجسام ما يسرد دليلا على انهاجة يعها الوازم ولا عكن تعقيق أن شيآمن بميزاتها فصل مقوم مع ان هذه الخواص بل وكون الجسم مركباومن أى شئ يتركب كل دلك من مسائل العلم العلمي وهد أخذت مسلة فى العلم العالى الكنها العلم العالم العالم العالم العالى بل مين بأدلة أخرى وأكثر ما يعتمد فى البيان على مقدمات منشأ العلم بها البداهة أو الحس فلا يلزم من الاسان بها فى العلم العالى الابيان على مقدمة فى العلم السافل مأخوذة لا ثبات نفسها والحالى أو بينا نفسه وغاية العالم العالم العالم العالم العالم العالم العالم العالم الما العالم المناه العالم ال

(٦) لصارت مقدمات لاصولها الموضوعة بريدان مايذكر في العلم الاعلى يكون أصولاً موضوعة في الساعل فلوأخذ شئ من مسائل السافل في العالى السائل مقدمة لاصولها الموضوعة وهي مايذكر في العالى وذلك مبنى على ان كل مايذكر في العالى وهو والسافل كاتقدم وقد بينا انتالم بدعه

(٣) لو كانت أى مسائل السافل مبينة فيه بتلك الاصول التي ذكرت في العالى ثم كانت المسائل قد أحدت في العالى الميان تلك الاصول بعينها التي صارت مبينة لها في السافل قتكون مسائل السافل قد بينت عاهى بيان له

(٤) أوان بينت به ف الاصول أى ان بينت مسائل السافل بتلك الاصول الموضّوع له الى فلا تكون مسائل السافل المبينة بهافى دلك العلم السافل المن بيان الاصول ف العلم الاعلى في بيان تلك الاصول بيان الاصول ف العلم الاعلى عقد مات ليس فيها تلك المدائل التي بينت بهافى السافل فذلك لا يؤدى الى الدور لان السائل لم تسين حين بند عالم المنته منته

ولا يخيى مافى كلام الصدف من الخلل والنموض فانه جوزان تسكون مسائل السافل التي أخذت أصولا موضوعة في العلم الاعلى أصولا موضوعة في المسائل الاسفل مع ان مجرد كونها مسائل الاسفل قاض بأنها لا بدأن تمين ميسه نلا تسكون أصولا موضوعة ومجرد كونها أصولا في الاعلى مستلزم لسكونها مسلمة فيه غير مبرهن عليها فلا يتأتى قوله وان بينت الخ والصواب في ايراد الدورود فعه ما قدمناه

وأماالقدم الاولمن المقسدمات وهي الاقليات الواجبة القبول فقد يكون خاصابعلم علم وقد يكون عاما إماعي الاطلاق الكل علم كفوانا كل في إما أن يصدق عليه الايجاب أوالسلب وإماعامالعدة علوم مشل قولنا الاسباء المساوية لشي واحد منساوية فهدذا مبدأ يشترك فيه علم الهندسة والحساب وما تعتمامن العلوم ثم لا يتعدى ماله كم فان المساواة لا تقال لغيرما هو كم أوذو كم الابالاش التم تمال والقسك ما الثاني منهما قد يكون خاصا أيضا بعلم علم شل اعتقاد وجوب الحكمة العلم واعتقاد امكان انقسام كل مقدار الى غسيرالنها يه الهندسي وقت يبكون عاما أيضالعلوم ولكن لا يكون عاما على الاطلاق والالم يكن مبينا في علم تا وقد وضعنا مسلما في هذا العلم مبينا في علم آخر والمبادى الخاصة فهى الني موضوع المهام وضوع الصماعة وأنواع موضوعها أوأجزا عموضوعها أوعوارضه الخاصة وان أن تكن مجولاتها خاصة عوضوع العلم بل يجتسه فان استعمالها في الصماعة وعوارضه الخاصة وان أن تكن محولاتها خاصة عوضوع العمل بالمجتسم فان استعمالها في الصماعة من موضوع الصماعة فهوم بدأ غير عصصها بها كاذ كذك رناء وأما اذا كانت موضوع الماخرجة عن موضوع الصماعة فهوم بدأ غيراس .

والمبادى العسامة تستمل في العلوم على وجهين إمابالقوة أو بالفعل واذا استملت بالقوة المستمل على أنهام قدمة وجُرُوفياس بلقيل ان لم يكك نكذا كذا فقا بله وهو كذاحق ولا يقال لان كلشي اما أن يصدق عليه الا يجاب أوالسلب لان هذا مستغنى عنه الاعتد تبكيت المغالط من والمناكرين وأما

ولوجى المسنف على نحو ماجى عليه الشيخ الرئيس اسلم مى كاذلك قل الشيخ فى منطق الاشارات « وأكترالاصول الموضوعة في العلم الجزئ المرضوع حت عبره اغاتصد في العلم المكلى الموضوع فوق على اله كثير اما تصحيم سادى العسل النفوط في العلم الجزئ السفلاني » وفال الملوسي « وأكثر المادى الغير البينة اللجزئ اغاتكون مسائل النكلى فتي فيه ودلك كقولما الجسم مؤلف من هيولى وصورة والعال أربعة فانهما من مبادئ الطبيعي ومن مسائل الفلسفة الاولى وقد يكون العكس من ذلك فال امتناع تاليف الحسم من أجزاء لا تنجز أمسستلة من الطبيعي ومبدأ في الالهدي لا نمات الهبولى على أنه أصلم موضوع هناك ويشترط في هذا الموضع أن لا تكون المسئلة في السفلا في مبنية على ما يتوقف عليها في الفوقاني لئلا يصير البيان دورا » فلم يلتزم أن تكون مبادى السافل مسئلة مأخوذة من العالى حتما بل جعل ذلك أكثريا المقوقاني لئلا يصير البين امتساع تركب الجسم من اجزاء لا تنجز أبكونه م كامن الهيولى والصورة بل عيمان سريدا المشهور وهوا بنا اذا وضعما جزأ بس جزأين الم ومعدماته أولية

(١) الأبالاشتراك كالمساواة بين وزنين مثلافاتها آتيسة من ددالمقاومات كاسبق له فاطيغورياس واستعمال المساواة فيما يكون بين الاوزان استعمال الخوى حقيقى فيكون اطلاقه على مافى الكموم اطلاق المشترك على المعانى المعددة

(٢) والقسم الثانى أراده المقدمات الغير الواجبة التبول وقوله مثل اعتماد وجوب الحكمة للعلم الطبيعي أرادبه اعتماداً الله المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم المسلم أسباب ابعة لمسامات وذلك أصل سين في العلم الالهمي (٣) و وديكون عاما أيضا لعلم كالاعتقاد ما للما فكر او مويؤخذ مسلما في علم تم ذيب الاحلاق وعلم السياسة الدنية وعلم المنطق وهو أصل سين في العلم الطبيعي أوفى علم أحوال النفس

(٤) كادكاه ذكرهذا فيماسبق حيث قال رركن ما يؤخذ ف حده جنس موضوع الصناعة لم يسمعل في الصناعة على الصناعة على الم العدد الم على الوجب العاد بلخصص عوصوع اكماسبة التي قصص بالعدار في العدد في العدد في ما العدد الم الكلام في الاعراض الذاتية وهي المحمولات في مسائل العلم فلوجل مثابها في مباديها لم يكن ضير لانها تخصص بالعلم عندذ كهافه ه

(٥) ان لم يكن كذا كذا ققاله، وهو كذا حق كما تعول ان لم يكن المكن مستخدا في وحوده عن غيره كما ظهر من تعريف مدا وهو كذا حق الما وراء ذاته ولا حاجة بك ان تأقى بلبد العام صريحا بأن تقول وذلك لانه لا واسطة بن السلب والاجاب فاذ لم ينست انه عنى فايثنت انه لا غيى وهو المحتاج لا تقل ذلك لا مأمر مستغنى عنه

افااستملت بالف على خصصت إماف وأيها معا أعنى الموضوع والمحمول كقولنا في تخصيص علفا المبلك دالعام المذكور في العلم الهنسدسي كل مقدار امامشارك واماميان وقد خصصنا موضوع المبدأ العام الذي هوالشي بالمقدار وخصصنا الايجاب والسلب بالمشاركة والمباينة وقد نضصص الموضوع دون المجمول كانخصص قولنا الاشدياء المساويه الشي واحدم تساوية بأن يقال المفادير المساوية المقدار وتركنا المجمول على حاله

و المراد المقدمات الواجبة القبول يجب أن تكون أولية والح (٢) لا الاولى يقال على وجهسين (أحدهما) أن يكون النصديق به حاصلا في أول العدول لا بواسطة مشل أن الكل أعظم من الجزء (والثاني) أن لا يحمل أولا على ماهو أعممن الموضوع كالحيوات والناطق والشاحل للانسان فان كل واحدمن هذه و لا عليه لا بواسطة شئ أعممنه لا كالجسم فانه محوق عليه بواسطة أحمراً عممنه وهو الحدوان

وأما عم (٣) ولات المقدمات التي صارت من نتائج فلا يجب أن تكون أولية لا نها محولة على موضوعاتها واسطة الحد الاوسط في الناس الاول ورجها كان الاوسط في ذلك القيماس أعم من الاصفر الذي هو

(1) المداالعام الذكور هوقولنا كل شي اما أن يسدق عليه الاجاب أوالسلب ومراء ادالني المقدار و اشاركة فيها الجاب شي على المستنفي على المستنفي المستنفي

(٢) والحل الاولى يقال على وجهين أى تطلق أولية الحل على معنيين الاول بداهة ثبوت المحمول الوضوع ولرومه له في الدهن عبرد تصور الطرفين والنافي عدم قسط محمول أعم بين الوصوع و بين المحمول الموسوف بالاولى كافي حل الحيوان والتساحث والناطق على الانسان قائد حمل أولد لابه لم يتوسط بين هده المحمولات والانسان محمول آخراً عمم الاسسان أما حمل الحسم عليه قلبس مأولى بهدا المعي لابه الخليص المعمول عليه قلب واكتبوان اعم من الاسان ورعاكان الاولى بهدا العسى غير أولى بالمعي الاولى الكهدواج سالة مولى سبب آخر غير الاواية في العقل كاكس والتحرية والتواتر و عوده الماسيق به اله

(٣) وأما محولات المقدمات التي صارت من سائح الم هذه المقد مات التي يتكام الصدف عن محولاتها في هذا القسم ليست من الواحية القبول عند هقد قدم المصنف القدمات مماسس الدسمين وقدمات واجبة القبول وهي مالانتاح في التصديق به الحاكم المساب فكرى من أوليات وغيرها ومقدمات غير واجدسة القبول ولم خرج بهذه عن المسلمات والمصادرات والمقدمات التي صارت تنافج ما حتاج التعديق بها الى اكتساب فكرى فلست و واجب القبول وأما الهاليست من المسلمات ولا من المصادرات وطاهراً يصالانها قديرهن عليها قدد ملت الدليل لا ما اتسلم ولا اصطراب بعد الدليل حتى بسوء ظن المتعلم بها فتكون مصادرات

فلايرادم هذه المقدمات ما أخذمن علم آسر بالتسايم ولاماعرف بنيردليل واعا وادا اصنف مذ المقدمات ما يؤتى به من علم آخر ودليله معه كامأ قون في المطن ما تمان المسادم و بديم م منها ماهو نظرى وان الورى يكتسب بالفكر ثم انبات أن العكر قد محطئ وقد يصبب وان ما يصدي بمنه يوصل الى السحاد وما ينطئ سقط في الشقاء والاتبان على مأدلة تمده وقو حب التصديق و هدهمة دمات صارت تائج

و ولات هذا المقدمت الا يحب أن يكون أولية أماما العنى الاول فقطا هر الام الحتاجت الدليل وا ماما العنى الثانى والا يجوز أن يكون الوسط في القياس المبين لها أعمم من الاصعرالذي هوموصوع المقدمة بيكون تبوت عمول القدمة لموضوعها بواسطة حسل أمر أعم على الموضوع فلا تكون أولية بالمعنى الثانى وعوله «وعا» ميدلوسول المدمة مم اعاة وسعم الاصغر أى الا عفر الذي اجمع له كونه أصعر وكونه ون وعالا به من ويكما الامثل الذلك و ولا الدانى مراعم الهوذات الدانى مراعم المودات المائم والمنافي المنافية التقدم المائم المدانى ماهودات الدانى ماهودات الدانى ماهودات الدانى التقسد مللذاتى اعام ورا معلمة عمد ماهوا عمر منه و المؤالان المؤراة المراجع العمول سيدانى المله المنافية التقسد مللذاتى اعام ورا معلم والمودات المنافية التقسد مللذاتى اعام ورا معلم والمودات المنافية التقسد مللذاتى اعام ورا معلم و المنافية المنافية و المنافية المنافية و ا

موضوع هذه المقدمة معا لكك نجب أن تكون ذا نسة بالمعنى الثانى على الوجه الذى ذكرناه في عمولات المسائل وضرورية ان كان المحمول فى النتيجة ضروريا وأوضيمين الثنيجة والوسك وشرط كونها ذا تية انحاه ولا بحسل أن المطلوب فى العلوم البرهانية هى الاعراض الذا تية فالوسك للوكن كان غسر يباخار جاعن موضوع العلم كان الاكبرامامساوياله أوأ عهم نسه ومساوى الخارج عن

المعروف في المنطق وهو المقول على الشي في دائه ثم يخسص التقدم بالعسم ليكون المحمول ذا تيا بالمعي الثابي لانه عارض الذاتي والداتي يؤخذ في حدما لمقول الثاني الذي هو موضوح المعلق

هذا والمعروف صدالمنطقيين كاصرح به ابن سيناوغيره أن المقدمات الواجب القبول لا ينزم أن تكون ممالا يحتاج في التصديق به الى اكتساب بل هي ما بعتقدها المبرهن اعتقادا حازما مطابقا الواقع لا يحتمل المروالسواء كانت مكتسبة ما لدليل أو أولية في العقل وعلى ذلك لا يجب أن تكون مجولاتها أولية ولا يعنى من المعنب اللذين ذكرهما والمحمولات الني صارت مرة شائج تكون من فرع الواجب قبوله ثم لا يجب أن تكون مأخوذة عن علم آخر بل قد تكون من مسائل العسلم بعيث قبه في موضع ثم خذت مقدمات لبعض مسائلة في وضع آخر كاثرة مدفع شائل التناقض والعكس بعد العسلم بعيث المنه واجبة القبول في بالقياس وكان على المصنف أن يجيد النظر في اقروه الاستدلال عليها في باليهم فلا يعدوه فيكون قد خلص من هذا التعسف الديرات كمه في دء واد وجوب أوليه المحمولات في القدمات القيام الموردة أولا وهو محمولات المقدمات التي صارت شائج وايراد حكم خاص به وسيرا تي لهذا تمة عندالكلام في الشرط الرائد الذي أو جب استيعاءه في كون القضية كاية في بال المرهان على الضروريات

(۱) لكريج أن تكون دا ته الح مرتبط بقوله والايج أن تكون أوليه أى ان مجولات المعدمات التي صارت تالج وان الميج أن تكون دا نيسة بالمنى الذانى وهوا لمعى المرادلهم فى قولهم موضوع العلم ما يحث فيه عن أعراضه الذاتية لا بالمعى الاول المستعل فى بات التعريط و مقدما ته وهوما يفتقر اليه الشي فى دا ته وماهيته والداتى بالمعى الثابى هوما بيه المصنف عند الكلام فى مسائل العلم و محولاتها وموضوطها فى هذا الفصل ثم يجب أن تكون تلك الخالي محمولات ضرورية تبعالمه دماتها و يجب كذلك أن تكون أوضع من التقيمة لان المعجمة مطلوبة ضروريا حق منه بالصرورة وودوب كون المقدمة أوصع من المتبحة بديهى لا يحتاج الى الايضاح والحافظ و المحاسنة عند المناهدة الم

ولا يخنى انماد كرمن أن المحمولات يجب أن تكون دا تية المعى الثانى وان تكون ضرور بة ان كان المطلوب ضروريا لا يختص عمولات المقدمات التى مستعمل كسب محولات المقدمات التى نستعمل كسب محولات المقدمات التى نستعمل كسب محولات المقدمات التى نستعمل في كسب محولات المقدم الله كالدل عليه الاتن في قوله وشرط كونهاذا تية الح

(٢) فالوسط لو كان غر ساخار جالئ يريد أن هذه المقدمات هي الكاسبة لمسائل العلم والمكسوب في المسئلة هو محول المتجه وهو الحدالا كبرى الدلل وكاسبه في الحقيقة هو الاوسط أى نسبة الاوسط الى الاصخرالدى هوموضوع المسئلة والا كبرلابد أن يكون ون الاعراض الداتية كاسبق في محولات المسائل فيحب أن يكون الوسط الذى هو محول في المقدمات من الاعراض الداتية لان الوسط لا يجرز أن يكون أعمم والا كبرلان الاعم لا يكسس الاخص فاله لا يلرم من العلم مثبوت الاعم كالحسوانية فالوسط امامساوللا كبرا وأخص منه لان العلم بأحد المتساويين قديستلرم العلم بالا خر والعلم بالا خص يستقم العلم بالاعم لا علم الاعمالا عباين العلم المامساويلا كبرا وأخر يداعب أيصالا تحادهما في الموضوع ولم يصر الشي غريبا عن العلم الاعمال عباينسة موضوعه لموضوعه وأولى الغرابة والحروج عن العلم ما يكون أعمن الوسط فان الوسط الخاص ادا لم يكن خاصا عوضوع العلم في العلم في العلم الموضوع والعلم في العروض وع العلم في العروض وع العلم في العروض وع العلم في العروض و العلم في الوسط و العروض و العلم في الوسط و العروض و العلم في العروض و العلم في و العروض و العلم في العروض و العروض و العلم في العروض و العلم في العروض و العلم في العروض و العروض و العلم في العروض و العلم في العروض و العلم في العروض و العلم في العروض و العروض و العروض و العروض و العروض و العروض و العلم في العروض و العروض

موضوع العلم خارج عنه أيضا فكنف اذا كان أعهمنه فاذن ما لا يصلح أن يكون عولا في المسائل من الامور الغر يسبة لا يصلح في المقسد ما يصلح أن يكون عولا هنسال من الاعراض الذا تيسة وأجناسها وفضولها وأعراض أعرائها واعراض جنس موضوع العلم صلح ههنا أيضا وانحالم تكن الاعراض الغربية مبعو ناعنها لان العلوم إما كلية وإما جزئية والعلم الجزئي انحاهو جزئي لانه يفرض موضوع عامن الموضوعات و يعث عمايعرض له من جهة ما عوذ لا الموضوع فان لم يفعل كدلا لله يكن العلم الجزئي بوئيسا بل دحسل كل علم في كل علم وخوج النظر عن أن يكون في موضوع معضص بل يكون شاملا للوجود المطلق فصار العلم الجزئي العلم المكلي المطلق ولم تكن العلوم متباينة فهذا سيان كون المقدمات ذا تية فلم عني الثاني

آماطلعدى الاول فيموزان بكون معول احدى المقدمتسين ذاتسابذلك المعنى لموضوعها أما في المقدمتين بعيما في المقدمتين بعيما في المقدمتين بعيما فلا الأكبراذا كان ذاتبابذلك المعنى للاوسط والاوسط كذلك الاستغر صارالا كبرذاتبابذلك المعنى الدائم المنافئ الذائم المنافئ الذائم المنافئ الذائم الاستناء مطاويا الافي حالات الاستناء

وأماشرط كونها ضرور به اذا كان المطاوب ضرور بافلا تهالولم تسكن ضرور به بل كانت جائزة الزوال والتغسير واكتسب واسطتهاشي لم يكن ابتالا ينغير فلم يكن ضرور با فاذا كان المطاوب بمَكَاواستعلت المقدمات لستاج امكانه فلا عالة أنه يمكن

واذاصادفت فى كتبهمأن مقدمات البرهان ضرورية لا محالة فأعايعنون به أحداً مرين إماأنها ضرورية الصدق كانت ضرورية أوتمكنة أوأنها ضرورية عند كون المطاوب ضروريا ومع (١٠) في الضروري النافي الضروري النافي الضروري في السبرهان أعممن الضروري الذي استعلناه في كتاب القياس فأنائعني بالضروري ههناما تكون ضرورته مادام الموضوع موصوفا عاوضع معه كان ذلك الوصف دا عامادام موجودا أولم مكن

هوأعمسه أولى بأن يكون غير خاص عوصوح ذلك العلم كالانتنى وهذا لا يناق أن يكون الوسط أعمم من الموضوع نفسه كاسبق لكنه يكون عرضا ذا تياله و ينصب بالموضوع كاهواله ان في الاحتمال الدي هو معمول السئلة في العلم كما في المحتمة والمرض والطب البشرى ها نهما أعمم من موصوعه وهو حسم الانسال لعروضهما المعيوا ما نبل والنبا ان في ضروسمن الاصطلاحات ولكن يخصصان بالموضوع وعوا رضهما تثبت لهما في العلم من ذلك الوجه الذي خصصانه لامن الوجه الذي تنعت به في الطب الحيواني أو الميطري أو في علم الرواحة

(١) الافحالى الاستشناء وهما حالة أن لا يكون الشيء علوما بكنهه بل ببعض عوا رضه كطلبنا أن النفس بوهراً و ليست يجوهر وحالة أن يكون الداق معلوم النبوت الوضوع لكن الساب التوسط بينه و بين ماهو دا قي له في الدهن غير معلوم في معلوم النبوت الوضوع لكن الساب التوسط بينه و بين ماهو دا قي له في الدهن غير معلوم في معلوم النبوت الوضوع لكن الساب التوسط بينه و بين ماهو دا قي له في الدهن المعلوم النبوت الوضوع لكن الساب التوسط بينه و بين ماهو دا قي له في الدهن المعلوم النبوت الوضوع لكن الساب المعلوم النبوت الوضوع لكن الساب المعلوم النبوت المعلوم النبوت المعلوم النبوت المعلوم النبوت الوضوع المعلوم النبوت النبوت المعلوم النبوت النبوت المعلوم النبوت المعلوم النبوت المعلوم النبوت النبوت المعلوم النبوت المعلوم النبوت المعلوم المعلوم النبوت المعلوم النبوت المعلوم النبوت المعلوم النبوت المعلوم المعلوم المعلوم المعلوم النبوت المعلوم ا

(7) ومعى المسرورة في البرهان أعمال خالوا جسف البرهان على المنرور بات أن تكون فنها يا منرورية بحسب الداب أو بحسب الوصف أى مطاقسة عرفيسة سامل الهدام الولان المحمول على شي فعسب وهر وهوا لمحمول المهاسب الموصوع و بريالا بروان الموضوع علموعايه حال كوله موضوعا و بيالا برول و ذال لا له ينقسم الى ما معمل عليه بسبب مايساويه كالمفصل وهو محمالا لروال بروال والمنتي والى ما يعمل عليه بسبب مالا بساويه كالمؤسل وهذا وعلي ولى مناول المناول والمناول والمناول والمناول والمناول والمناول والمرق و المرق و المرق و المناول والمناول وا

واذا شرطت الضرورة فى مقدة مات البرهان الناتج الضرورى كان المقول على الكل فيها أخص مسن المقول على الكل المقدة مفى في العبارة اذا لمقول على الكل هنائ ما ثبت الحكم فيه لكل واحد من المقول على الكل هنائ ما ثبت الحكم فيه لكل واحد من الموضوع من غدير شرط الدوام بل لو كان لكل واحد في بعض الاوقات كفي في كليسة الفضية وههذا لابد من شرط الدوام ما دام الموضوع موصوفا بماوصف به لتعقيق المقول على الكل والكلى فى البرهان ذا ثد على المكل فيسه بشراك رط وهو أن يكون الحل فيسه أقليا فاذا وجدت شراقط المقول على الكل في عنقد أنه ليس المقول على الكل في عنقد أنه ليس

ضروريا فقدقالوافيه « انمن قال يوجو ب ضرورية المقدمات في البره ان وأطلق فاغايعني بالضرو رةه ناغسر الضرورة فاسالقياس فان المرادمنها هناضرورة القضبة فانفسهاأى كويها صادقة حتماوا حمة القبول سواء كانت ضرو رية الحكم أوممكنسة أو وجودية نخلاف اسم الضرورة في كتاب القياس فان معناه ضرورة الحكم المقابلة للامكان نم فالوا ان المرهن اذاطلب بتيجة ضرورية عنى مافى كتاب القياس فالواحب عليه أن يأتى يحميع مقدماته ضرورية ولا يكفيه أن تكون الكرى مثلاضرورية على خلاف ماقد قدل فى كتاب القياس حيث بعنوا فيه أن الصغرى اذا كانت فعلسة أويمكمة والكهرى ضرورية في الشيكل الاول كافي قولما كل نسان ضاحك وكل ضاحسك اطق كانت السيحة ضروريه » واحتموا فيما أو حبو على المرهن بقولهم «ان حكمنا بذلك في كاب القياس لان نظرنا كان الى محرد صورة الفياس أماهنا فل كارت المادة أدنها معترة فنقول مسب ذلك ان البرهان لا متألف من المطلقة أوالمكنة والضرور بهعلى المطلب الضرورى لان وجودا لضحك للانسان لوكان هوالذى بفيدا لعلم بكونه ناطقا فهط لكان الحكم وايه مالسطق حال زوال الضحال كاذبافلا يكون هذا الاقتران منتجالهذوا لنتبجة وأيضا الحكم وجود الضحك لكلى فهومستفادمن العسفان الحسفان الحسلا بفيدا لحكم المكلى فهومستفادمن العسقل والعقل لايحكمه بقيناالااذاأسندهالي العلةالموحية المهالمقارنة لكل واحدمن الاشخاص وهيكونه ناطقا ويلزمهن ذلك انه اغاحكم مكونه ضاحكاهدا محكمكونه فاطقا فلامكون هذا الافتران علة لهذه النتيعة ثمان فرضناأن لكونه ضاحكا علة أخرى غيركونه فاطقاوكان الحسكرف الصغرى على كل اسسان بأبه ضاحك يقينا مالنظر إلى تلان العلة كانسا الصسغرى ماعتبارها (أى العلة) مايشمه قولما كل انسان فل طبيعه تماهي علة كونه ضاحكافى بعض الاووات فكانت حينت ذ ضرورية لاوجودية فان غدالضرورية منجهة ماهى غيرضرورية لاتنتج ضرورية في البرهان الماالضرورية فامتاج غيرا اضرورية فلايضراذا للتيجة تتبع أخس المقدمتين كامر »

(1) فنالعبارة أى فن الرمنياس وهو باب القضايا وأحكامها فانه هوالفن الذى ذكرت فيب على المخترف المحترق المخرق والمكانى وعن الجههة بأفواعها وذكرفيه ما المراد بقوانا كل انسان حيوان منسلا وتحوذل اماقوله ان شرط المضرورة ورقف مقدمات البرهان النائج المضروري جعل القول على الكل ف تلا المقدمات أخص من المقول على الكل الذى تقدم ذكره في فن العبارة فعناه اننا اذا شرط افى الصغرى أن تكون ضرورية فعنى كلية المكبرى أن يكون وصف الموضوع فيها بالضرورة على النحوالذى ثبت به فى الصغرى ولا يكفى أن يكون وصف الموضوع ثابت الا فراده فى المكبرى بالفعل والا لم يتكر رالوسط فيكون معى كلية المكبرى ههنا أخص من معناها فى بالقياس اذلم يلاحظ فى المكبرى بالفعل والا لم يتكر رالوسط فيكون معى كلية المكبرى ههنا أخص من معناها فى بابت المون عناد الموضوع ولا يخفال الموافق الموسف والمناوات الموضوع ولا يخفال الموسف والمناوات الموضوع في المنافق والمنافق والمنافق المنافق والمنافق وا

(7) بشرط الباء متعلقة بزائد أى أن المحمول الكلى في البرهان لا بكنى في وصفه بالكلية أن يكون مقولا على كل واحد مع مراعاة ما تقدم من دوام الوصف ان كان الحمل ضروريا بل يشنرط في وصفه بذاك زيادة على ما تقدم أن يكون الجمسل فيه أوليا المدى الثانى في مسبق الصنع وهو أن يكون الحمل لا واسطة أمراً عم قل الطوسى في شرحه لمنطق الاشارات

وكلى لسبب شخصية الموضوع فى الوجود لكن قدبينا أن شخصية الموضوع لا تنع الكلية اذنفس تصوّره لا عنم القول على كثمرين كالشمس والقمر

وأماشرط كونها أوضع من النتيجة فلكي تصلح للبيان فانما يساوى الشي في الوضوح أوكان أخنى منه لا يصلح أن يبيز به ما هومنله أو أوضع

لكن ههناشك وهوأن مرد الواضحات هى الاقلبات فهدن الاوليات هدامه وجدنا أوسد شت بعدمالم تكن فينا فان كانت اصلة فينامن مبدلاً نشو تناونحن لانسعر بهافه و يجيب وكيف ولم يحطر البت بالنافى عهد الصباأن الاسباء المساوية لشئ واحدم تساوية أوالشئ الواحد لا يخلومن أحد طرفى النقيض وان حدثت بعدمالم تكن فدوتها بطريق البرهان أودونه فان كانت حدثت من غير برهان أوهمت الحال عوجب قولكم لانكم حسمتم سبيل اقتناص المجهولات التصديقية دون العرهان وان حدثت بطريق البرهان لزم التسلسل والدور وهما محالان

فالطر فن الى حلهذا العويض هوأنها اليست عاصلة منذ خلقنا بالفعل بل بالفوة وليس كل علم تصديق مصل بعد مالم يكن فصوله بالبرهان بل ما اذا تصوّرت مفرداته وروعيت النسبة بينها بالا يجاب أوالسلب توقف الذهن عن الحكم الجزم فيها والا وليات ليست من هذا التبيل بل الذهن اذا تصوّر مفرداتها لم يتوقف فى الحكم بالنسبة الواجبة بينها على شي آخر واتحالم تتكن عاصلة بالفعل لفقد انها ما يجب تقدمه عليها من التصور فان كل تصديق في تقدمه تصوّرات كاعرفت وشبكة اقتناص هذه

التصورات هى الحواس فالم تنطبع المحسات فيها ولم تتأدَّمنها الى الخيال لم بأخذ العقل فى التصرف فيها و بيان هذا أن الناقوة درًا كة لبعض المعتولات بلا تعلم واكتساب ولبعضها بنعلم وقد عرفت طريق التعلم وماندركه بلا تعلم فهو بمعاونة الحس الظاهر والباطى فان الخس وليكن حس البصراذ اأدرك

« وخامسها أى خامس شرائط مقدمات البرهان أن تكون كلية وهى أن تكون ههنا عبولة على حميم الاشخاس وف جميم الازمنسة حسلا أونيا أى لا يكون بحسب أمراً عمم الموضوع فان الموضوع بحسب أمراً عم كالحساس على الانسال لا يكون عبولا على حميم ماهو حساس بل على بعضه فلا يكون حمله عليه كليا » نم قال « واعلم ان الاخير بس هذه الشروط (بريد شرط الصرور بحسب الوصف سواء كان مع ذلك محسب الذات أملا وشرط الكليسة بالمعى السابن ) يختصان بالطالب الضرو دية والكلية » أما الثلاثة الى سبقتها فهي أن تكون المقدمات أقدم من تناقبها بالداب كان تكون أقدم منها عند العقل أى تكون أعرف منها لتكون علا للتعمديق بها وأن تكون مناسبة لنتافيها وذلك بأن تكون شولا تهاذا تيه بأحد المعني ن السابعن وقد استوفاها المسنف

والذى في سمن كلام الطوسى في معنى الاولسة وهو الذى يصنع ان يلاحظ في العلوم هوكون المحمول خاصها بالموصوع عارض المن جهة الخصوصية الى بعث عنه من احبتها فسل الحساس الدى يعرض للانسان عاداً أخذا لحساس مقدمة للرهن أن نظلب في العلم الدى بعث عن الحيوان لافيما يبرهن فيه على أحوال الانسان عاداً أخذا الحساس مقدمة في المطالب المتعاقمة بالانسان عافية وخد من الحيمة الى تخصه لامن انجهة العامة وهي جهة كونه حيوانا حتى اذا بدت له بواسطة عارض آخر كان خاصا بالانسان المحوث منه فاله لو أخذه برجهة كونه عامالكان العارض بسببه عاما أينسا والمطلوب والخاص فعسان واعى كلسة القضمة في مقدمات البرهان أن بكون المحمول وارداء لي ذوات الموضوع جميعه من الحيمة المقدمة بواسطة أمراً عم خازاً ن يكون المحمول المقدمة بواسطة أمراً عم خازاً ن يكون ما شدت واسطته أحم كذاك فلا يحصل اليقن بالطلوب الحاص

وعلى هسفاتكون القدمات التي صارت نتائج وهي واجدة القبول عنولاتها أولية متى لوحظت من الجهة الحاصة كا قدمنا ولا عرق بكون الوسط فيها عاملتي حققنا اختصاص المحمول الموضوع والالم تصلح مقدمات المرة على ماشرطوه والحق معهم فى الاشتراط كماترى فكائن معنى الكلية في هذا الموصع أن يكون المحمول فى القضية شاملا لجمسع ما بصح شعرة وانسانا أوفرسانا تستلك الصورة المنطبعة من الحسالى الخيال وهومن الحواس الباطنة م اقبلت القوة الدرّاكة المعقولات على هذما الصورة القنهامة فقة في أسياء عنائقة في أخرى فيرت المنفق فيها وهى الحيوانية والنباتية وميزت الحيوانية المتفق فيها بين الانسانية والفرسية فيكون هذا اقتناص المعانى الكلية م اعتبرت والفرس عالختلفافي من الانسانية والفرسية فيكون هذا اقتناص المعانى الكلية م اعتبرت المنات والعرضية بين الاوصاف والموصوفات في هذما الماني الكلية فقير دت الها الفصول والاحناس والانواع والعرضيات اللازمة والمفارقة م أخذت في أضاء التركيب بعضها على المتركيب انفاص بالقول المسادح لعنى الشيء كالمدوارسم وبعضها على التركيب انفاص بالقول المازم عالم يتوقف في المسلم البيت في المحمول الاقليات وهوا عائمة على سيبيل العرض فان المدرك الاالشف والمكن الشخصيات اذا استقرت في الحيال متاذية السهمن الحسرا قبسل العقل على تجريدها من الكن الشخصيات اذا استقرت في الحيال متأذية السهمن الحسرا قبسل العقل على تجريدها من الكن الشخصيات اذا استقرت في الخيال متأذية السهمن الحسرا قبسل العقل على تجريدها من الكن والمنسع الخصصة الهما التي هي غيرضر ورية في ماهينها وجعلها كلية ثم القها بعدذاك في الاحتمام المربينة الصدق الان بالنفس عنها غفلة مثل استقراء أيضا تنبيها لا احتمام كن يستقرئ بوسات أو السائل وهذا المنقر عنات الكل وذاك المؤود المناسخ وهذا المؤود المناسخ والكروذ الدالكل وذاك المؤود المناسخة والكروذ الدالكل وذاك المؤود الدالكل وذاك المؤود الدالكل وذاك المؤود الدالكل وذاك المؤود المناسخة والمناسخة و

وقديعينسه بطريق التمر بة لافى الاوليات بلف عقائدا خرى لا تصسل الابالتم ربة وقد عرفت الفرق بن الاستقراء والتمرية

وقد يُعينُه بطريق الحدم أيضا وهوأن يحس بأمرة ا فقَدْ دس النفس سريعامعه أشياء أخر إما الوسك ط إن تصوّر طرفى المطاوب أوالا كبران لم يتصوّر المطاوب فهذه وجوه اعانة الحس العقل في الاوليات وغيرها

وقد شكك بشّك آخر فى ابطال التعليم والنعلم وقيل إن الطالب علمامًا إما أن يكون طالب المايعلم. فيكون طلبه باطلا أولما يجهله فكيف يعلمه اذا أصابه وهوكن يطلب عبدا آبقا لا يعرف عينه فلو طفر به أيضا لا يعلم انه المطاوب

أن يحمل عليه بجهة الجمل وهذا انحاب كون بعد استيفاء بقية الشروط اذا تساوى المحمول والموضوع وهذا هو المطلوب في العلوم كل علم انحابي عث فيه عائيت معوضوعه لا ما يعه وغيره فلا بدأن تمكون مقدماته كذلك فان قيل ان من أخص الامور بالشي ذا تيانه ومنها ماهو عام و يسبها تعرض له العوارض فكيف لا يوسط ذا تيانه بينه و بين ما يعسر شرله بواسطتها نم هدنه الذا تيات قد تطلب الشي في العلم الخاص به فلا يكون الافي حالتي الاستنماء كاسمق وهي لا تطلب من حيب هي عامة ولكن من حيث هي خاصة به أي يطلب تعقق الحصة من ذلك الحنس أو الفصل المشترك منلاف ذات الموضوع على انه داخل في حقيقته ودلك خاص به أما قوسط العام فه وظاهرى صورى وحقيقة ما تقول ان الانسان حساس فهو بألم و يتاذذ أنه يعس وهذا معلل بنه فهو يألم ألمه ويتلذذ لذته الحاصين به ولولم بكن كذلك كان يحثث عن خواص حيوانية لا افسانية وهذا معلل بدقيق حدا تنبغي ملاحظته لكل باحث في علم

(1) إما الوسط أن تسبو رطرف المطلوب الح كما وقع لمن حدس أن فورا لقمر مستفاد من خوء الشمس فان الذى حصل عنده أولا هو القمر واظلامه تارة واشراقه أخرى فكان عن ذلك صورة استفادة المورس خارج ثم التفت الى أن ختلاف هذه الشؤون انحاهو ما القرب من الشمس والبعد عنها أى عقد ارما يكون من استقباله اها فاستفر في نفسه بالحدس أن فور

ومله فاللشك يستدعى بيان أنه كيف عكن أن يعلم الشي و يجهل معا وان يعلم و يطن طنام قسابلا للعلم فنقول ان اجتماع العلم والجهل لشي واحد أوالعلم والظن المتقابلين به قد عكن على وجهين أحدهما يستعمل في حق شخص في وقت واحد والثاني لا يستعيل

أماالمستحيل فهوأن يعتقدأن كل اب معاعتقادأن لاشئ من اب في حالة واحدة بلي يمكن ذلك في حق شخص ين بأن يقيس كل واحد في السيني في ما عتقاده مشل أن يكلك ونكل اد و ج معا بلا أوسطه ثم كان كل دب وكل ج ب أيضا فاعتقد أحسد هماان كل دب وهو حق وقرن به صغراء وهوأن كل اد ينتج أن كل اب واعتقد الا خرأن لاشئ من ج ب وهو باطل وقرن به صغراء وهوأن كل اج ينتج أن لاشئ من اب أمافى حق شخص واحد لواعتقد مثل هذين القياسين لا ورثاء الشك والتوقف دون اعتقاد المتعتن بوزما

وأمامالايستعيل فحق انسان واحدفه وأن يعتقد أن لاشى من اب ومع ذلك يعتقد فى نفسه إما مقدمتى قياس ناتج أن كل اب مشل أن كل اج وكل ج ب أوالمقدمة الكبرى وحديها وهى أن كل ج ب ومع ذلك لا يعتقد بالفعل ان كل اب اذلا يلتفت الى ارتباط المقدمتين وتأليفه ما وتوجهه ما تحو النتج من البال ما المختفر هما على ترتيبهما على قصد أن يعلم منهما حال اجتماع طرفيهما فيكون العلم بأن كل اب علما بالفق وطنه أن لاشى من اب طن بالفعل

ومثال ما يعتقد الكبرى فسب هوأن انسانا يعتقد مثلا أن الاجرام السم ١٠٠ و به لاتشارك الاجرام التى تلينا في طبيعتها ثم يحسب أن الكواكب نادية لانهانيرة فظنه بالف عل بناريتها مخصوس بالكواكب وعلم بأنم اغدينا رية غير مخصوص بها بل هو كلى تندر ج الكواكب نعتمه لاسعلم

القمرمستفاده : فورا اشمس أمامن لم يحدسل عنده طرفاا لمطلوب ه بمل من حدس أن البخارقوة فان مجرد دفع البخار لغطاء الا ماء المحتوى على الماء العالم تنفاه في الجزم بآن له قوة

(1) كل اد وج معا كماعرف النبات في المواقع أمام الجين العطيم شجاعة والنبات في المواقع تعرض الهلكة في سبيل الحق وكل شجاعة عضيلة وكل تعرض الهاركة في سبيل الحق فنسيلة وفسد يعتقد شغص ان كل شجاعة فضيلة و يعتقد آحران لا شي من التعرض الهاركة في سبيل الحق بعضيلة مع اعتقاد الاول ان النبات موضوع الشباعة واعتقاد الثاني أله موضوع النعرض الهلكة وكل منهم المصيب في اعتقاده هذا ولكنهما الخيليافي المكرى فأما أحدهما فقد نظر في المكرى السالية الى ما يفيده التعرض الهلكة بطاهر الافظ فنهي عنده الفضيلة وضم المها الصغرى وهي الثبات في المناف النبات عنه الشبات عنه واله تعرض الهلكة والمالات النبات في النبات في النبات في المناف المناف النبات في النبات في النبات في المناف المناف النبات في النبات في المناف النبات في المناف المناف النبات في المناف النبات في المناف النبات في المناف النبات في المناف المناف النبات في المناف النبات في المناف المناف النبات في المناف المناف المناف النبات في المناف المناف النبات في المناف المناف المناف النبات في المناف المناف النبات في المناف المناف المناف المناف المناف النبات في المناف المناف المناف المناف المناف النبات في المناف المناف المناف النبات في المناف المناف المناف المناف المناف المناف النبات في المناف المناف المناف المناف المناف النبات في المناف المناف المناف المناف المناف المناف النبات في المناف المن

(٢) أن الأجرام السماو به الخ هذه هي الكبرى المعلومة وحده امنفره أمن الصغرى وهي أن الكواكب أجرام سماوية فذهن المعتقد بتلك الكبرى لم يا تفت الى هسذه الصغرى واغا الدى التفت اليه هو أن الكواك بير وكل ماهو نبر فهو من طبيع عارية و وضع المقدمة بن على هذا الترتب فنتج عنده أن الكواكب من طبيعة نارية وهو في هذا فافل عن أن الكواكب احرام سماوية والاجرام السماوية عنده لا تشارك في طبيعتها شيأ محما يلينا فاليست شارية بالضرورة لان الماريم المينا أكم من العالم العنصرى ولوا متب الى المدراج الكواكب في الكبرى المعلومة له لوقع في المشل ان تعارض عنده الدليلان أواعد على طلان أحدهما ولكنه حال العقلة السابقة جمع بين علين أحدهما المشل وهوا عنقاده أن الكواكب فارية ساء على تربيب المقدمة بن الموصانين له والاخر ما قوة وهو عله انها ليست سارية في ضمن علم ها للكليبة الدالة على ان كل جم معاوى فهو مخالف في طبيعته العالم العنصرى فهد اعلم غير عضوس

بالجلة أنكانكل جسم سماوى لايشارك النار وأماأن الكواكب غيرنارية فهو بعزتى تحت هذا الحكم الكلى ولم يحصل بعد بالفعل بلهو بالفوة فليس من جهة واحدة عَلِمَ وظَنَّ بلعَ لِمَ الشيء من حهة لا تغصه وظنَّ به ظنامة الله العلم من حهة تغصه

ومثال ما يعتقدا اقدمتين جيعامع طن بالنتيجة مقابل لما يجب لرومه من المقدمتين هوأن برى بغلة منتفغة البطن فيظن أنها حامل مع علمه بأنها بغدلة وأن كل بغدلة عافر لا به لا يجمعه ما معافى الذهن وانحيا يسميران سبباللنتيجة بالفعل اذا أخطرا معابالبال وروى تأليفهما الواجب وأعدًا نحوالنتيجة وأما اذا كأنا معدا ومن بالتفريق أولم يترتب الترتيب الذى من شأنه أن ينتج فالعدلم بسبب للنتيجة بالقوة لا بالفده لى كاأن المكبرى وحددها اذا علمت لم يعسلم وجود النتيجة مالم يخطر بالبال أن الاصغر موضوع تحت الاوسط فاذن المدعة الواقعة مع العلم بالمقدمة الكبرى متشابهة احداهما الجهل فيها بلازم هو لازم بعد بالقوة عن ما دوم معلوم لامن حيث ومعالم بالمن حيث ذانه

ویندفع بهسنداستوال من بسال فیقول هل تعدا آن کل اثنین زوج ولاید من نع فی الجواب شم یعود فیقول هل الذی فی یدی زوج فان آجبت با نالا نعلم عادفقال فا نتم تعلمون آن کل اثنین زوج فان الذی فی یدی اثنان ولم تعلمون آن کل اثنین زوج فان الجواب عن هدندا هو آن هدا الجول برق و ما علمناه فه و علمی لاید خل فیه هذا الجمه ولی بالفعل بل بالفقی بندال البحری و علی الجال فه و علی الجال فه فی الله مده الکبری و هی آن هدا الشی الذی فی یده اثنان و رئی المال المنی زوج حصل لنا العلم بالفعل بان هدا الشی زوج آمامن محرد معرفه هدا الکلی و هو آن کل اثنین زوج فلا یا تم العمل با نام المن فی معرفه هدا الکلی و هو آن کل اثنین زوج فلا یا تم العمل با نام المنافق المنافق

. سيورو. وقدأ جيب عن هذا السؤال بحواب فاسد وهوا نا إنما أنكل اثنين عرفناه فهوز وج وهذا ليس بشئ فانا نعلم أن كل اثنين في نفسه سواء عرفناه أولم نعرفه فهوز و ج

فاذاتقرر امكان العلموا بجهل معابات الواحداد اكان أحدهما خاصا والا خرعاما أوا حدهما بالفوة والا خرعاما أوا حدهما بالفوة والا خربالف على فنرجع الى حسل الشد ونقول المطاوب معلوم لما بالتصور بالف على ومعلوم المساديق بالتصديق بالقوة اذهو واقع تحت العلم المكلى الحاص كان عندنا وانما هو يجهول تصديقا من حيث هو مخصوص بالف على ولو كان معلوما من كل وجهما كانطلبه أولو كان مجهولا من كل وجهما تصور

بالكواكب بلشامل للاجرام جميعها وداك عسلم مخصوص بها هه فطن نارية الكواكب وجهة علم انها ليست سارية مختلفتان

<sup>(1)</sup> فا المهندع المعرف بكل ندين الح أى ان حكمنا بأن كل انتسب زوج الماهو حكم على كل ذات تثبت لها الاثنينية بالزوجية ومنشآذلك الحكم طبيعة الاثنينية ولم نعسين في ذهنا أشخاص النوات ذا تاذا تافي أى مكان وفي أى زمان حتى يكون علمنا محيطا بأن الدى في يد السائل هوا نثان وان ذلك علم آخر جزئ لا يلرم حصوله في العسلم الكلى ثم ان الحكم بالزوجية على كل افنين لا يستلرم كذلك أن يتعين في ذهننا جزئيات الاثنين المتصفة بالروجية جزئيا جزئيا في مكامه المعين وزمامه المعين ولا المائل المائل المائل المائل المائل وجية جزئيا جزئيا في مكامه المعين المتحمد الكلى أن نعلم أن مافي دالسائل المائلة مانوج

<sup>(</sup>٢) الحاصل عدد فا أى ف ضمن العلم الكرى الكلية ملا

الطلب أيضا فالمقدمة الفائلة بأن المعلوم لا يطاب غير مسلة على هذا الاطلاق بل المعلوم من كل وسعه هو الذى لا يطلب والمقدمة القائلة بأن ماليس بمعلوم فلا يعلم اذا أصيب غير مسلة أيضاعلى اطلاقها بل مالا يعلم من وجه منا

وأمااذا كان الامرعلى ماوسسفناه من كون الشئ معسلوماه ١١٠ وجهين جهولامن وجسه واحد فيت ورطلبه والعلم باسابته ويحاذى هذا ماأورد وهمن مثال الابق فأن الابق كا أنه معلوم بسورته وعينه كذلك المطلوب معلوم بالتصور وكانه رف الطريق الحيم كان الابق حسابق الذانه فاذا أعضى بنا الموسل الى التصديق بالمطلوب فاذا سلكنا السبيل الموسل الى مكان الابق وكان عندنا تصوّر العلم يقاليه مكان الابق وكان عندنا تصوّر العلم المائد المنالسة والمنالسيل الموسل الى مكان الابق وكان عندنا تصوّر المائد المنالسة والمنالسة وحدا المنالسة والمنالسة وكون ذى العلمة أبقنا على المنالسة والمنالسة وا

#### (الفصــل الثالث)

فى اختسلاف العلوم واشتراكها فى الموضوعات والمبادى والمسائل وتعاونها ونقل البرهان من بعضها الى بعض وكيفية تناوله الجزئيات تحت المكليات وحصول العسلم بالممكّات من البرهان

العلوم تنعالف إمالاختلاف موضوعاتها أولاختلاف جهات موضوع واحدم شترك بينها والمختلف الموضوعات إماأن لايكون بين موضوعاتها مداخلة أو يكون والتى لامداخل بين موضوعاتها فامأن لاتشترك في الجنس أوتشترك فان متسبب متباينة مثل علم العدد والعلم الطبيعي وان اشتركت سميت متساوية في الرتبة مثل علم الهندسة الناظر في المفدار وعلم الحساب الناظر في العدد فان موضوع بهما دشتركان في الحنس وهو الكم

والتى تىكون بينها مداخسلة فاما أن يكون أحد الموضوعين أعموالا خواخص و إما أن يكون فى الموضوعين أعموالا خواخص و إما أن يكون فى الموضوعين أي مشارع الطب وعلم الاخلاق فأشهما يشتركان فى قوي الموضوعين أن المؤتك ا

<sup>(</sup>۱) من وجهال وجه التصور بالفعل ووجه التصديق بالقود في ضمر الكلى أما الوجه الدى هو محهول من قبله هو وجه التصديق بالفعل من حيث هو مخصوص بالحكم

<sup>(7)</sup> فى قوى نفس الانسان من جهة ما الانسان حيوان كان الاولى بالمصنف أن يحذف كله « معس » فان الاشتراك فى الموى الانسانية مطلقا جسد انية كانت أونفسية وعاية ما يعتذريه عنه أن القوى الحسد المية اغا تتصرف بالمعس الانسانية فهى مرة واها تمقوله « من جهة ماهو حيوان » كانه سان السي المشترك فى الموضو من ولا حاجة اليه

والقسم الاول الذي أحده هما أعم والا سوأخص إما أن يكون الاعم هجولا على الاخص آولا يكون فان كان محمولا على الاخص معرولا فاما أن يكون عومه عوم الجنس للنوع أو عوم اللوازم مشل عوم الواحد والموجود والذي عومه عوم الجنس فاما أن يكون النظر فى الاخص من حيث صاد نوعام طلقا تم طلبت عوارض الذا ثية كالنظر فى المخروطات التى هى نوع من المجمدة مات والنظر فى المجمدة التى هى نوع من المقادير فيكون العدلم بالموضوع الاخص بوزاً من العدلم الذي بنظر فى الموضوع الاعم

وإماأن يكون النظرف الاخصوان كان قد صارا خصر بفصل مقوم ليسمن جهة ذلك الفصل المقوم بلمسجهة بعض عوارض بقبع ذلك الفصل وذلك على ثلاثة أقسام أحدها أن يكون ذلك العارض عرضا من الاعراض الذاتية فننظر فى اللواحق التى تلحق الموضوع المخصوص من جهة ما اقترن بهذلك العارض فقط كالطب الذى هو تعت العلم الطبيسي فان الطب ينظر فى بدن الانسان وهو توعمن موضوع العلم الطبيعي الذى هو الجسم من حيث بصرك ويمنز جو يفترق لكذه ينظر فيسه لاعلى الإجلى الإجلى المن جهدة ما هو تخصص بعارض ذاتى وهو كونه بحيث يصم و عرض و يجت عن عوارضه الذاتية من حيث هو كذلك فهو تحت موضوع العلم الطبيعي

والثانى أن يكون ذلك العمارض أمراعه بباليس ذاتيا ولكنه هيئة في ذات الموضوع لانسبة مجردة فيؤخسذا لموضوع الاخصمع ذلك العمارض الغرب بسيأ واحدا و بنظر في العوارض الذاتية التي تعرض له من جهة اقتران ذلك الغريب به مثل النظر في الأكر المتحد فانه تحت النظر في الجسمات والقسم الثالث أن يكون العمارض الغريب المخصص ليس هيئة في ذاته بل نسبة مجردة وقد أخد الموضوع عمم تلك النسبة شيأ واحدا ونظر في العوارض الذاتية التي تعرض له من جهدة اتحاده بتلك النسبة مثر النظر في المناظر فانه يأخذ الخطوط مقترنة بالبصر فيضع ذلك موضوعا و بنظر في العندسة فهو تحت المقدار الذي هوموضوع الهندسة

بل فى ذكره ضررفاه لاعث فى أحد العلمين عن قوى الانسان من حيث هو حيوال ولا ينظر فى شى من الموضوعين الى هذه الجهة واغالجت فى كل منهما عن قوى الانسان من جهة كونه انسا ما وهذا هوالشى المشترك بين الموضوعين ثم التباين جاءمن اختصاص الطب ما لجسد واختصاص الاخلاق ما لنفس النباطه فل وضوعان مختافان ويشتركان فى أنهما ينعلقان بالانسان ولداك قد تصديه ضمسائلهما فى الموضوع نعمن مسائل الطب ما يتعلق بالحياة ووظائف المقوى والاعضاء فيها وهى عامة فى الحيوان ولكن البحث فى ذلك الماهو من جهدة أن الحياة حياة الانسان وكذلك المحتمد خسائص فوى الشعور والاحساس فى علم الاخلاق الماهو من حيث هى للانسان لا من حيث يشترك فيها مرسائراً فواع الحيوان

(١) الأ كلاتحركة جمع أكرة وهى أنية فى كرة والا كلاتحركة موضوع لعلها وهى فرعمن المجسمات لكنها أخذت فى علمها مع قيد الحركة والحركة من العوارض الغربية وهى هيئة البته الا كوليست مجرد نسسة بينها وبين شئ آخر وقد شل الشيخ مذا المثال المكون الموضوع فى علمين شيأ واحدا يحتاس بالاطلاق والتقييد كالا كالطلقة فى العلم الكاركان المسائل الكرمتحركة وغرمتحركة والا كل المتحركة الحاصة بعامها

(7) مسل النظر فى المناارالخ فارا اوصوع فيه هى الخطوط المعروضة فى سطح مخروط النور المتصل بالبصر فالحطوط فى مخروط النور المتصل بالبصر فالحطوط فى مخروط تعدلة بالمالية المالية المالية المالية المحردة عرضت لتلك الحطوط في عمس أنواع المقادير التي يجت عنها علم الباحث عنها مع هذا العرض الغريب يكون تحت الهندسه وان لم بكن حرامنها وقد جعل الشيح الرئيس علم المناظردا خلاقت الهندسة من وجه أن موضوعه ضرب من المخروط الدى هونوع من المقدار هوضوع المناظر مخروط قيد بقيد غيردا في فالعلم داخل قت الهندسة من وجه

والذى عومه عوم اللوازم فهوالعلم الاعلى الذى موضوعه الموجود والواحد ولا يجلك وزأن يكون العلم بالاشياء التي تحتسه جزأ من علم لانم اليست ذاتية له على أحسد وجهى الذاتى فلا العام يؤخذ فى حدا خاص ولا بالعكس يلهى موضوعة تحته

وأماالة سم الذي ليس العام مجولا في على المعاص فه وأن يكون الخاص عارضالشي من انواعه كالنك عم اذا في سبب الدي موضوع العلم الطبيعي فاذا أخذت من حيث اقترن بها أمرغر بب منها أومن جنسها وهو العدد وطلبت لواحة هامن به هم ما اقترن ذلك الغرب بها الامن جهة ذا تها وذلك كالاقتاق والاختسلاف المطلوبين في النغم في ينذي يجب أن يوضع لا تحت العلم الذي موضوعه في جلته بل تحت العلم الذي منه العارض المقترن به وذلك مثل وضعنا الموسيق تحت علم الحساب لا تحت العلم الطبيعي في من العام عدد ما لموضوعات الخاصة يقال انها تحت العام غيران الخاص الذي هو النوع أو العارض الذات الذي لم يتخص شي آخر فانه سع ما يصم أن يقال اله هو تحت العام يقال انه بعزه من العدم الذات الذي لم يتخص شي آخر فانه سع ما يصم أن يقال اله موتحت العدام يقال انه بعزه من العدم

ذاتى وهوكون موضوعه نوعامن موضوعها ومن وجه عرضى وهوكون وضوعه بذلك العيسدا لعريب داشلاست موضوع الم المخروط التالذي هو جزءمن الهندسة

(1) ولا يبور أن يكرن العلم الاشياء التي تحته جزا سعلمه بر ما بالاشياء أحوال ما يستمل هو عليه و يدخل تحته من الموضوعات وهذه الاحوال يست دا تيمة لموضوع العلم الاعلى المرادق هذا المي سعمن علم المعلق حدام تمكن أحوال مادخل تحته ذا تيمة بهذا المعنى الميعد العلم بها بزأ من العلم الاعراض العلم بكون بحثا عن الاعراض الدائية لموصوعه أوليعض أنواع موضوعه أواحر مرذاتي له فان العارض لموعم الموضوع عارض لدات الموضوع تركذا العارض لمعض أمراضه الدائية كعلم المجسمات مثلا فالمائية تعدمن الاعراض الدائية المقدار بمن حيث هوم تدار الذي هو أنواعه فيصح أن يكون جزام المهند المناف المهند المعنى العارض المناف الم

(٢) كالمع لا يغنى أدا لنع هى موضوعهم الموسبق فاذا نسبتها الى موضوع العسلم الطبيبى وهو الجسم من حيث يتحرك و سكن و عترج و يفترق وحدتها عرضا ما أعراض بعض أنواعه وهى الاوتار وأعساء المسوت والاوتار وأعضاء المسوت والتحتل وعن وأعضاء المسوت وتوخذ في حدمعر وضها وهوا لصوت ولكن الجسم الذى هوموضوع الطبيبى لا يعمل علها وهى بهذا الاعتبار تكون عمايعت عنه في الطبيبى لو كان البحث عنها من جهة كيف مشأ والاسبال المي عنها نمدن ولكنها في الموسيق موضوع لا من هذه الجهة للمن جهة أمر غريب عنها وعن حنسها الذى هو كيفية المسوت وذك الامرالام المغرب هو العدد لان الا تفاق والاختسلاف المطلوبين الدنم في الموسيق و درجاتهما اعارض النغم من حيث أعداد الحركات والاهترازات التي تعرض المصوت أولموضوعه و لما كان المحت عنها من جهة دلك الامرالعوب لاق أن يضع المحلم الذى يتحكفل مذاك المحت تعت العلم الذى يحت عن حنس ذلك الغريب وهو علم العدد فيكون الموسيق تعت علم الحساب وهوا العلم الذى موضوع المعربية المسبق المسترق المعرف عنه الما المناه عنه الموسيق تعمل من المواح العارض المعموس المسترق المنالة المناه المناه وعمل المناه المناه وعمل المناه المناه عنه الموسبق المناه المناه

(٣) الدى لم بتخصص شئ قيدلكل و النوع والمرض الداق أما النوع الذى - صص دشئ اخركالا كرائم سركه منسلا الني هي موضوع لعلى افاتها قد تخصصت بكونها خركة فن سي تحسا المجسمات ولكر على اليس جزأ من علم المجسمات وكذلك المناظروال كان موضوعه فوعا من المقدار ولكر لما تخصص مسمة الحطوط المحروطية مع العصر

السام وفي ذلك العلم العام وغيره من هذه العلوم الله السامة لا يستع (1) ق هذا الاسم بل الاسم الوضعي تحت الاسم العام فقط

وأماالعاوم المستركة في موضوع واحد فاما أن يكون أحدالعلين ينظر في الموضوع على الاطلاق والا خرف الموضوع من جهة من الاندان مطلقا منظر المناوض و منظر فيه الطبيق و منظر فيه الطب أيضا وهو علم تحت العلم الطبيعي ولكنه لاعلى الاطلاق بل الهايتطرف ممن جهة أنه يصح و عرض و إما أن يكون كل واحد من العلمين ينظر فيه من جهة دون الجهة التي ينظر الاخونها مشل ان جست العالم أوجسم الفلات ينظر فيه المنجم والطبيدي جميعا والكن جسم الكل هومومنوع ان جست الطبيعي من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النجوى من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النجوى من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النجوى من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النجوى من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النحوى من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النحوى من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النحوى من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النحوى من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النحوى من حيث يتكمم فهذا بيان اختلاف العلوم واشتراكها في الموضوع النحوى من حيث يتكم في الموضوع النحوى من حيث يتكم في الموضوع النحوى من حيث يتكم في الموضوع الموضوع الموضوع النحوى من حيث يتكم في الموضوع الموض

وأمااستراكهافى المبادى فاماأن يكون استراكافى المبادى العامة لكل علم وليس هذا من غرضنا وإما أن يكون اشتراكافى المبادى العامة لعلوم عدة مثل العلوم الرياضية المشتركة فى أن الاشباء المساوية لشى واحد منساوية وإماأن يكون ما هومبداً فى علم مسئلة فى علم آخر وهذا على وجوه ثلاثة إما أن يكون العلمان مختلفى الموضوع بين بالعوم وانلصوص فيبين شى فى علم أعلى و يؤخذ مبداً فى علم أسفل و يؤخذ مبدأ العلم الاعلى بالقير كاس المينا وإما أن يكون العلمان غير مختلفين بالعوم وانلصوص بل إمامتشاركين فى موضوع واحد كالطبيعى والنجومى في جوم المكل فان الطبيعي بفيسد الاسترمبادى وهى أن الحركة الفلكية يجب أن تلكون

صهائ يكون تعت الهندسية ولم يصع أن يكون جزأ منيه أما النوع الذى لم يتخصص فه وكالجسمات بالنسبة الى الهندسة موضوع الاول وع من موضوع النابي والعلم الاول جزء من العلم النابي

أما العسرض الذاتى الذى لم يتخصص فكموضوع عسلم الصوت وهو الصوت فاله عرض ذاتى ابعض موضوع الطبيعى والعرض المخصص كالمعقولات الثانسة فانها عرض من أعراض الجسم الناى المتحدث بالارادة الذاطق وهوس موضوع الطبيعى لكنها خصصت في المطق يجهة انها توصل الى مجهول تصورى أو تصديق فيكون المنطق تحت الطبيعى ولكمه ليس جزأمه أمامثل الموسيق تحت الحساب فهومن قبيل ما تخصص فوعه فكائن الموسيق بحث عن عدد محتص بالمغم

(1) لايستمى هذا الاسم أى اسم ألجزء بل يستعق اسمه الذى وضعه أهل الاصطلاح كاسم المناظر والموسيق والاكر المحسركة ونحوذ الدسم كونه تنت الاسم العام كالهندسة والمجسمات مثلا

(٢) ينظرفيه جزء من الطبيعى حزء فاعل ينظر أى انه يحث عنه خاصة فى العلم الطبيعى في ايختص به من ذلك العلم حزء من من منه ينظر في المنان منا المنان من الطبيعى وبعدل علما على حددة موضوعه الانسان مطلقا لكان ذلك العلم تحت الطبيعى وبعدل علما على حددة موضوعه الانسان مطلقا لكان ذلك العلم تحت الطبيعى وبعز أمنه كاوقع الانتظر مطلقا لكان ذلك العلم تحت الطبيعى وبعز أمنه كاوقع الانتظر من المنان المنا

(٣) جسم العالم الح يريد منه أجرام العالم وقوله أوجسم الفلك يريد منه الاجرام السماوية فهي من حيث طبيعتها موضوعة لعلم السماء والعالم من العلم الطبيعي وعند البحب عنها من هدا الحيثيسة يحث عن حركتها وسكونها وما تقتضيه الحركات من الاشكال من موافق المركز وخارجه و في وقاد رتاك الحركات وما يعرض لها وهذا معنى قول المصنف من حيث يتكمم

(ع) بالقياس الينا ير بدان ما يبين في الاسفل لا يكون مبدأ حقيقيا للاعلى لان الاعلى هوالدى تبين فيه مبادى الاسفل وذاعرض أن شيأ ثما بين في الاسفل قدا سستعين به في الاعلى كان ذلك مبدأ بالقياس الحمن استعان به وفي المسئلة التي السنة بين في الطبيعي ويستعان به في الالهي عند بيان ببوت الهيول فهومد آبالقياس الحالم ستدل والمسئلة

مستديرة أومنشاركين في خوا السرموضوع لكن أحدهما ينظر في في السط كالحساب والاسخر في قومة المسلم المساب والاسخر في قرح المتركيبا كالهندسة فان الناظر في الابسط بفيد الاستراكيبا كالهندسة مثل مافى عاشرة إقليدس وهذه الاشتراكات الثلاث الاخيرة هي تعاون العلوم فان تعاون العلوم هو أن يؤخذ ما هومسئلة في علم مقدمة في علم آخر

وأمااشرا كهافى المسائل فاعاعكن اذا اشتركت في موضوع واحد لكن أحده ما يعطى برهان الآن والاخر برهان التم مثل أن المنعم بثبت كربة الفلك لان مناظره كذا والخطوط الخارجة السه توجب كذا والطبيعي يعطى التم في كربته لانه ذوطبيعة بسيطة والطبيعة البسيطة الواحدة لا تفعل فعلا مختلفا في موضعه في يعطى التم في كربته لانه ذوطبيعة بسيطة والطبيعة البسيطة الواحدة لا تفعل فعلا عناهما وعلى عناها في المناهما والمنتقل المناهمات في علم في يعطى التم المناهمات في المناهمات في المناهمات في المناهمات في المناهمات في علم على سبيل التسليم و يكون برهانها في علم أخر فينقل برهانها المن ذلا وسط أع يعال به عليه والثاني أن يكون من مناهم العلى المعلوب في برهن على برهانها المن ذلا وسط من علم آخر فتسكون أجزاء الفياس صالحة الوقوع في العلمين كا يبرهن على زوايا شووط البصرف علم من علم الذي المناهم والمناهم وهذا المناهم وهذا المناهم الذي هو فوق الما ين قد الا المناهم المناهم الذي هو فوق الما المناهم من المناهم الذي هو فوق الما المناهمات المناهم المناهم المناهمات المناهم المناهمات المناهمات المناهم المناهم المناهم المناهمات المناهمات المناهمات المناهمات المناهمات المناهمات المناهمات المناهمات المناهم المناهم المناهم المناهمات المناهم المناهمات المناهمات المناهم المناهمات المناهم المناهمات المناهمات المناهمات المناهمات المناهمات المناهم المناهمات المناهمات المناهم المناهم المناهم المناهم المناهم المناهمات المناهمات المناهمات المناهم المناهم المناهم المناهم المناهم المناهم المناهم المناهمات المناهم المناهم المناهم

<sup>(</sup>١) قب خسر موضوع كالحساب والهندسة طنهما يشتركان في الكم الذي هو جنس موضوعهما

<sup>(</sup>٢) ولايكون في بعضه أى لا يكون في منه راوية بل يكون في ذلك البعض الاسترخط استقيما أو منحسا واسم كمون يرجم الى الله على وزاوية هوالحبر والضمير في بعضه الى الموضع

<sup>(</sup>٣) والا خرعلة صورية كعلم القياس من المنطق يثدت علم المفس النتائج عنسد ألف الاقيسه فهو يعطى العسلة الصورية للعلم أمافى الاله بي فشدت لها العلم الافاضة من مدئها المحرد

<sup>(</sup>٤) الحافظالعلم أى العلم الا خوالدى هذا لمقدمة مسئلة فيه ومعى نقل البرهان اليه مع أنه فيه أ منافعيل الطالب على ذلك العلم ليطلب البرهان منه فليس النفل في الحقيقة البرهان واعاه ولطلبه هذا ما يقهم من عبارة المستحدة والحق ال المرادمن نقل البرهان أن أفى بالبرهان من العلم الدى يشتمل على المسئلة الحااطم الدى حعلت ميه و قدمة و هو نوع من احالة الطالب على البرهان ف ذلك العلم أين الوكات منه و هو نوع من احالة الطالب على البرهان ف ذلك العلم أين الوكات من المالدى عالم النفل من علم الحاطم المناطرة و هاد آخر الله علم أمان النظر في برا لا ول علائم من علم الحاطم و المناطم الناطرة و هاد آخر المناطم المناطم المناطم المناطم المناطم المناطم المناطم الناطرة و المناطم في عالم آخر المناطم المن

<sup>(</sup>٥) إماعارصالحسموضوع العلم السفلاني النه العارض ها هومثل العارض في قولهم ان الانسان عارض الديوان عمن الانسانية تردعلى الحيوا نيسة بعروض الماطقية العيوان عطوط الشسعاع من غروط البصر مثلا أو زاوية الانعكاس و زاوية السقوط في علم المناظر من عوارض المقدار والمقدار بعنس موضوع المناظر ادموضوع المناظر هو المخسر وط البصرى وهو من أف ادا لمخروط مطلقا وهو من افراد المقسدار ما يوضع في علم المساظر من الخطوط والزوايا و تحويه المقدار بالمعنى الدى مناه عايم هن الهندسة التي موضوعها المقدار بصح أن يكون برها ما في المناظر المناظر أخص مما في الهندسة في المناظر في المناظر في المناظر المناظر في المناظر المناظر في المناطر في المناظر في المناظر في المناطر في المناظر في المناطر في المناطر

وأما الجزئيات الفاسدة فلاية ينبها لان اليقيندا عالا يتغير والحرزيات متغيرة فاسدة فلا يبقيها عقددام فانها اذا تغيرت وفسدت وزال اتصافها بالاوسط لم يبق اندراجها تحت الكبرى فلا ببق اعتقاد المتعبة في خقها داعًا وادّ الم يكن بهايقين فلا يتصوّر في حقها ما يقيدا ليقين والبرهان يفيدا ليقين بلى بقوم البرهان عليها بطر يق العسرض فان البرهان اذا تعام على الكلوا تفق أن دخولا المقافيا عرضيا كان تحت مدخولا لا يقتضيه نفس المكم ولا الشخص بقتضى دوامه تحته بلدخولا انفاقيا عرضيا كان قيل المرهان عليه أيضا عرضيا

كل علم تعت آخر فن حقسه أن يندرج فيما فوقه بلاحاجه الى التشعب ولكن كنثرة أحكام الموضوع الاسفل قضت بامراد الاعلى ولكنه لاء ممن نقل برهان الاعلى المهالمي الدى نعن بصدد بيانه

وقوله أوجنس عارضه عطف على جنس موضوع العسلم أى ان الاصفر في السفلاني يكون عارضا لحنس العارض لموضوعه بالمسنى الذى ذكرناه وقد عرفت ان محافوض في مسائل العلم عوارض موضوعه الذاتيسة تخلق العقة مثلا يوضع في مسائل علم الانسانية أوقواها التي هي موضوع العلم فعوارض الموضوع في العلم السفلاني توضع في مسائله وهذه العوارض عارضة بالمنى الدى بيناه لحنسها عنى الهائر دعليه وتكون من اقراده أما جنسها فتردعليه أحكامه في العسلم الاعلى ثماذا أريدا ثبات حكم لها صفى نقسل البرهان الدى أثبت التحكم لمناسطة الما الما المناطن ورة حنى يثعت ذلك الحكم لها

ولمعنرب المنه الاعلم تهذيب الحمة وموضوعه ارادة الانسان من حيث ازومها مسلك المحدود العاية معينة في المعاش والمعاد وغايته أن تصل الفسر الفسرائي المسلم المسارية المسلم المسارية المسلم المسارية المسلم المسارية المسلم المسارية المسلم المسلم المسلم المسلم المن المسلم المسلم

وقد أغرب الصدف في التعبير وأغض وقصر وأوضح مده أوق فول الخوصى في كشف الاسرار « وذلك لا يكن الااذا كان أحدا لعلمين تعت الا خرا ويشتركان في الوضوع لكن أحداله ابن ينظر فيه مع قيد والا خرمع قيد اخر فان كان الوجه الاول فلا بدأ ب يعطى العلم العام العلمة لعلم الخاص وذلك كا أن تستمل البراهين الهندسية في علم المساطر والبراهين المعددية في علم التأليف والموسيق وان كان على الوجه الثانى فيمكن أن يتعق العلمان في القياس هانه متى كان الكد الاوسط مقوم اللاصغر والا كبر عرضاذا تياللا وسط وهوا لمأخذ النانى من البرهانيات كان لنطر في العلمين واحدا وان لم عرضاذا تياللا وسط عرصاذا تياللا وسط عرضاذا تياللا صغر وهوا لمأخذ الثانى من البرهانيات كان لنطر في العملين واحدا وان لم يكن كذلك لم يكن القياس برهانيا في كايهما مل عساه أن يكون برهانيا في أحدهما فقط فان البرهان لا يخلوس أحدهذ بن

(۱) كانقيام البرها ل عليه أيضاء رضيا كالوبرهنت على ان كل انسان حيوان باله حساس وكل حساس حيوان فانه برهان على ان زيد الموجود وهو حساس والحكم وحده لا يقتضى وجود زيد ولا شخص زيد يفتضى دوامه وقد أراد المصنف أن الجزئيات الاضافية التي هى كليات يصم اقامة البرهان عليه الامكان الميقين الدائم بامكامها علاف الجزئيات بالمعى الحقيق وهى الجزئيات العاسدة المتعبرة فاغايقوم عليها البرهان في ضمن الكليات اذا اتفق وجود ها والدراجها فها

واذالم يكن عليها برهان فلاحسد لها لأن كل حدد كاستينه قاما أن يككون مبدأ برهان أو تتبعته أو عليها مرهان أو تتبعته أو علمه وهد الايصل أن يكون حدا شهذا المحدد المحدد

وربما شكائم شكائفة الكيف تمنعون قيام البرهان والحدعلى الجزئيات وأصحاب العلوم يشيون البرهان والحد على حكثير من الاشياء الواجبة الوقوع المشكر وقمع أنهاجزئيسة فاسدة مثل الكسوفات الشمسية والقرية وغير ذلك من الامور المتجددة السماوية وجوابة أن البرهان لم يقم على الكسوف من حيث هوهذا الكسوف بل من حيث هو كسوف مطلق نسبته الى هذا الكسوف وغيره نسلك بنسواء الاأن الكسوف الذى قام عليه البرهان به فته وحالته انفق أن لم بكن الاواحدا لاأن تصوره منع أن يقال على كثير بن بل لم يتفق له وجود كثير كاأن تصوره عنى الشمس والقر لا ينع قولهما على كثير بن على ماسلف بانه في الكلى

وأما المكنات فعلى امكانها برهان وهوأمريقيني لاشك فيه ولاتغيرله أماعلى وجودها وعدمها

ثم الممكنات إما أكسترية وإماا تفاقيسة متساوية أما الاكثريات فلهالا محالة عال أكسترية واذا جعلت حدود اوسطى أفادت علما وطنا أما العلم فبامكانها الاكثرى وأما الظر فبوجودها وحصولها

(1) فاماأن بكون مبدأ برهان أو بقيمته أو تمامه عنلون لدالد بنعوالا ستدلال على أن العمر يت سعبان العمر وسط الارض بينه و بين الشمس وكل ما كان كذال برول فوره فالهمر يزول فوره و زوال النورهوا لحسوف قائد اذهيل الخسوف ماهو حدياله زوال ضوء القمر لتوسط الارض بيسه و بين الشمس هذا الحدالتام لا يكون كا فلواجم مقدمة في البرهان بل ينعسم الى خزاين و تترك منهما مقدمة البرهان أى الكبرى منهما وابراد القسمين في الحسد يخالف ابرادهما في البرهان الانه يقدم في الحرف المرهان كاثراه في تقدم زوال النور على قوسط الارض عند منالف بين ويأخره عنه في البرهان وان كان هداء عبر مطرد فاذا اقتصر في المعرف المعرف البرهان والكان هدا المنالم النوسط سمى حداهو بتيمة البرهان والمدالتام الاوسط سمى حداهو مسدأ البرهان واذا اقتصر على الحز المائية والمركب منهما وهو الذى عرف المنالم الموهان ولما كانت الحز ثيات لا يبران عليم افهم لا تحداد لوست أن يكون حدها واحدامن الثلاثة وكل واحدمن الثلاثة فهودا خل في البرهان على الهوس على الموحد المنالم المنال

(7) معانه لا يدوم الاعتقاد الحاصل منه أى لا به لا يدوم الح ودال لا نها عرصيات الحزق وهي الاعتقاد الناشئ فاسدة بفساده والكلام في الجزئيات العاسدة فاذا حددت الحزق بعرضيات وهي زائلة بزواله لم بكر الاعتقاد الناشئ من الحسوه واعتقاد الماست عراعتقاده من الحسوه واعتقاد الاماست عراعتقاده ببقاء تلك الاعراض ومن المعلوم أن الحدلا يسمى حداحقيقيا الامع العلم وجود الحقيقة تم بأن الداتيات الها فاذا تزعز عهد الاعتقاد لم يسق الحد حدا بل عاد تفسير المدلول الاسم كاهو ظاهر ولا يختلف الحكم ادا فرضت أن الحديا لعرضات في وجوب العلم وجود الحقيقة وأن ما حدت من من مقاد ذاتيا

(٣) نسبة سواء على الاضاعة أى نسبة لا يختلف فيها واحد عن آخر والحاصل أن البرهان على وقوع الكسوف برهان على أن كسوفا سيعصل ولا يا تنفت في البرهان الى شخص بته غيراً نهذا الكلى يخصر عنسد الوجود في شخص فالذي يشتب البرهان لا عنع تصوره وقوع الشركة فيه فلا يكون جزئيا كالشمس على ما هال

لان الامراذا صحان المعلقة كثرية ترجيجانب وجوده على عدمه فصل به الظن وهذا مشل نبات الشعر على الذقن عندالباوغ لعلة استعصل البشرة ومثانة التجار فان الغالب حصول هذه العلة فيغلب حصول معاولها وأما الاتفاقيات فعلى دخولها تحت الامكان برهان وأما تميز كونها من لا كونها فليس به علم ولاظن والالترجيج أحدا لجانبين وصارأ كثريا

## الفصلل الرابع). فأناطدلا يكتسب بالبرهان والتسمة والاستقراء بل من طريق التركيب

كافراكدوعدناك في آخرالمقالة الثانية بعضمون هذا الفصل فهذا حين ما نتجزالوعد فنقول الحسد لا يكرن اكتسابه بالبرهان لان الوسط المترقب بين المحدود الذي هو المدالاصغر في الفياس وبين المدالات هوالا كبر تكون أخص من الاصغر في موضوع ما ولا يجوز أن يكون هو بنائع على المحسوص فان الا كبر تكون إما أعتمنه أو مساويا ومساوي الاعم أعم فكيف اذا كان أعم فيكون الحداء عمن المدود وهذا محال فوجون بن ما أعتمنه أو أن يكون الوسط لا يحالة مساويا والمساوي المحدود إما فصل أوخاصة أوحد آخر أورسم ولا يجوز أن يكون فصلا أوخاصة لان الا كبر إما أن يحمل عليه مطلقا أوعلى أنه حدته فان حل ولا يجوز أن يكون فصلا أوخاصة لان الا كبر إما أن يحمل عليه مطلقا أوعلى أنه حدته فان حل الشياس فال ذا نيات الشي وأجزاء معلومة الجل عليه دون القياس وليس المطلوب هذا بل كون الا كبر حدالة وان حل على أنه حدلكل أنه حدلكل ما يوضع له ويوصف به والقر عما القل كاذب فليس حدالة وعدالقصل ولاحدالفصل من وضعه ما يوضعه والمدالة وعما الشافي فاما أن يكون الحدالة وسمعال أنه حدلكل ما يوضعه وسمعال أنه حدلكل ما يوضعه المناس على أنه عدلكل ما يوضعه المناس على أنه حدلكل ما يوضعه المناس على أنه حدلكل ما يوضعه المناس على أنه حدلكل ما يوضعه المناس على أنه عمل المناس على أنه عمل المناس على أنه عمل المناس على أنه حدلكل ما يوضعه المناس على أنه عمل المناس على أنه حدلكل ما يوضعه المناس على أنه عمل المناس على المناس على المناس على المناس على أنه عمل المناس على المناس

(1) استحصاف البشرة أى استحكامها وقوله متانة النجار بنون ثم جيم أى الاصل بريد أصول الشعرفي المجادأو أصل المراج

(٢) كأقدوعد الله المخ وذلك في آخر المقالة الثانية التي وضعها المستف في الاقوال الشيارحة حيث قال « وقد بق من المباحث المتعلقة بالمحدونة طريق اكتسابه وهل يكتسب بالبرهان أم بطريق آخر لكم المالم نشر عبد في البرهان أخر الهدا المحت الى ذلك الفن وفورده نالله مشاركات الحدو البرهان ان شاء لمده »

(٣) فان الوسط لا يكون أخص الح آى فى القضية المكلية وهي هذا كليه لان انحدا عايكون النوع الدى هو الاصغر
 بأجمعه لا لمعضه

(ع) فوجبأن يكون المح دعوى المصنف هي أن الاوسط لا بدأن يكون مساو باللطرة ين ولم يثبت الا أن الاوسط يجبأن يكون الاوسط أخص من الاكبر ولم بتعرض يجبأن يكون الاوسط أخص من الاكبر ولم بتعرض لنفيسه ولعله سكت عنه لظهوره مماسبق فأنه وهو مساوللا صغر لوكان أخس من الاكبر الكان الاكبر أعم من الاصغر فيكون الحداع من المحدود

(ع) والقسم الاول كاذب الخ أى ال النتيجة تكون كاذبة فان الاصغرهوا لنوع المطلوب تعديده وقد حمل الاكبر على الاوسط الذى هو فصل على المه حدله مل حيث هو فصل فتكون النتيجة ان الموع عوالا كبر من حيث هو فصل وكذبه ظاهر وهذا التفسير هوما وخذمن فول المصنف «فليس حدالنوع حدالفصل الح » وعكر أن يبرك الى ظاهر وهو أن القسم الاول هو الحمل على أنه حساله الحالم أو يكون الكذب في الكرى و بكون قول فليس الخيانا للكر ذب عابؤ دى الميه الحمل عند النتيجة والا فلوقص وحمل الا كبر على الاوسط على انه حدله من حيث هو فعمل لم يكن فعه كذب فذا ته

كيف كان أولما يوضع فه وضعاحقيقيا والاؤل ملك مهذا القسم كاذب أيضا اذبوضع الفصل أوللناصة غيرالنوغ أيضاهما هوخاصته أوفصاء كالباك والخبل أومنتسب النامة وغيرها من خواص الانسان يوضع للضاحك الذى هوخاصته وليسحدا نسان حدّشي مهما وأما الثانى وهوأنه عول على أنه حسَّدُ لم أنوضع له وضعاحة يعيافه ومصادرة على المطاوب الدالطاوب أن هد اهل هو حد النوع والموضوع الوضع الحقيتي للفصل أوالخاصة هوالنوع فكيف يؤخذ فى أجزاءا لبيان أن هذا حدالموضو ع الحقيق الذى هوالنو عوهك و يعب ه نضر المعلوب عسدامع أن الوسط يجب أن يكون أعرف للاصغرمن الاكبرله وكيف بكون شئ غيرا لحدأ ءرف للمدودس آلمد وحدالشي هو حقيقتسه وذانه فانه القول الدال على حصفته وماهيته ولاأعرف للشئ من حقيقته وأماان كان الوسط حدا آخرفهو ماطل الافاقد سناان الشئ الواحد لا يكون له حدثان تامان لان الحدالنام هوا المؤلف من جيع ذا تبات الثي فاذا استوفيت جيعافي حدد لم يبة للحدال خرمايتاً اف منه الله مالا أنيكونا غسيرتآ ينبل اقتصرفى كلواحدمتهماعلى بعض الذاتيات شرط أسكأن كلوا حسدمتهما مساويا في الجسل للحدود وهدا ياطل أيصاء، وحهسين السده ماأن المكتسب بالبرهان لا بكون الم حسداناما والشاغانهسذا الرسط لايحلو إماأن يكونء لاعلى الاسغر جلا سترط سانه حدما والاكبركذاك فى جله على الاوسط و اماأت يكون الجل ميهماأ وفي أله مدهما جلافه طمن عبراشتراط أثه حدلما جلعلمه أماالتسم الاخترفلا بلزه عالااد اكر جرول على الدغر وهو معادم دوارا تداس والقسم الاول ماطل لان الكارم في كور الارسط را الصغرولاك - سداللاو مطكال بارمه الاول فاماأد يكتسب قياس أوطر بني آخر - يرادياس و خنب بذه يا وص ع وضور مدر اكتساب بطريق فأدا تتسب مياس ، مماان يد سالي ما شهايه أو بالم والى حدد لم يفتدر الى وسط أويدورا يتب بن الأحر بالأول و للداخل و اوده اد، والانتهاء الى حد عبر مفسراد رسال ع (٣) مربي حدة وحدة في السهود والماوا كالدام وكال في لا التابشرط مداواتم الولد يكون فيها أبين وأخنى وان اكتسب بطريق آحر ووصد مر رسعانا مدآتي من طريق والمكمف عشله فيالاول

والقسمة أيضالا تفيدالحد لان التسمة تسع أند المامن غير تعدين قسم فان وضع منها قد مرعل النعدى

<sup>(7)</sup> وهو بعينه بعس الطوسالي ودلا المداردة سده بدر الكروالد السراء لما المعامدة المسلم المسلم

<sup>(</sup>٣) عير بن حدو حد ال هر روا اساء يت حران ا ر ح دراس دى مدا يا مدر تر الوسط مح الاصالم الدى المدرون به الون به الوسط مع المحالم و المحال

كانوضعاميتمدا لامسك تفادامن القسمة واناستثنى نقيص قسم لمتاج الباق فاماأن وضعف القسمة أن - تركذا إما كذا وإما كذا عماستنى لمكن ليس حده كذا أووصع أن الشئ في نفسه إماكذا وإماكذا أى محول علمه اكذاو إماكذا والقسم الاؤل هو ساب الشيء عاهوأ خية منه لان سدالتي أس له ما يس سد وأما الناتي وهو نتاج أجراء المدمن استشاء نقاقضها عي القسمة النقول الانسان إماحيوا وعسرحيوا الكنه ليس غرحيوا وفهوحيوان وكذاإمانا طق أوغير ناطق وإمامائت أوغرمائت غينتج الناطق والمائت بأستثناء سلب غيرالماطق والمسائت غمتجمع هذه الايم او و تؤلف قداساً آخر وهوا لهذه الحمولات الوهس به المساوية للشي قول مفصل دال على ماهيسةالشئ وكل قول مفصل دالعلى ماهيسةشئ فهوحده فعموع هذه الحمولات حده فلسسشئ أيضا لان القياس الاول أيضاهو سيات الشئ عناهو منسله أوأحني منسه لان أجزاء الشئ بينة للحدود عسر محتاجة للبيان وهي أيين من نقا تنها أومثلها في البيان فلس سلب غسيرالناطق أبين لشي من الناطق فكذا تطاثره وأمالقياس الاخروهوأ ومجموع هذه المحمولات قول مقصل من أحمره كدا فهوية سيط حدّاء فبأى طريق عرف المدالحدهداه كالمصادرة على المطاوب الاول وعلى الجلة منوسك يط حدالا كيربسبب أنه أبين للاصغرمن الاكبرله وتوسسيط حدالاصغرلان الاكبر بجسا يكون أبيت له من الاسخرليس بقماس إلا على أقوام بُله لا يخطر بمالهم معنى الشي فاذاذ كراهم حده تبهوالمعناه فابتسدروا الى التصدرق بالحمول حير تدوروامعناه أومعنى الموضوع فكأن غناءهذا التوسيط في اهادة التصورلاف التصديق بل التصديق ماصل لركان التصور ماصلادون هذا التوسيط واذا كان كذاك فن يفهسم أن الحدد فور مه م لدال على ماهية الشي ولا بسلم أن جموع هذه المحمولات المساويه الشئ حدّله كيف يسلم أنهاقول مفصل دالعل ماهيسة الشئ فان كان بينا أنهاقول مفصل دال على ماهية الشي كان بينا أنه احددون هذا التوسيط فان معنى الشي اذا كان بينااشي آخركان هو بيناله لا محالة اذليس هوغيرمعناه والم يكن بيناأ بهاحد لم يكن بينا أنها فول مفصل دال على ماهية الشئ فكان مصادرة على المطاوب الاؤل من هذا الوحد أيضا

والاسنقراءا يضايس ماريف كحاكما كتسابه فارالجسكان سيات اذا حصرت فاماآن يشمل الحدعليهاءلى

<sup>(</sup>۱) لامستفادام القسمة ها ادادادات الاسان اماحيوا وطق وامليس عيوان باطئ ماستذيت الاوللم يكن دان الاستثناء آتيام التقسيم ل أقى الدلام أسرحارح عن عردا تقسمة و يكون كون الانسان حيوا با باطقا أمرا معروطال وروالا وروالا نسان حيوا با باطقا أمرا دلاقالوال تقسيم الحسم المائي بالمائي وروسل من المسلم المائي المائي بالمائي وروسل من الاقسام ومائي وروس يؤدى المعروة حد لا بسان عامم أجزائه من الحسم والذائي والمساس التي المال الحيوان وماحص مهاوهوالماطق وهرعلى هذا الوحه رئ عماسيورد وعليه المصمف وعير لفظ الاكتساب فطموا أله لا يكون الاقوصع المحدود أصغر في الدليل لهذا قالوا وستر بددال المناحا

<sup>(</sup>٢) توسد حدالا كراخ ودال فقول المحوجهده لمحمولات تول مسل خوا ماهد وسط اقول مصل الح وهو حدالا كرالدى هر الحد وقريه وقويه بط حدالا صواح كان رلث ع هذه المحمولات مودا تيان الاسان كلما ودا يالا الاسان كلما عدد ما لمحموع و بن المحموع و بن الاسان كاره ودا الانسان ودا التصرف لاجوز لا على قوم بله كما قال السمع

٣) فالالخزئيات الح أرادمها حزئيات الموع المحسده دويكون تحصيل الحسد ماستقرائه في حميعها كما تقول زيد

انمند دلكل واخدمتها من سيث هو شخصه وهو كاذب فليس حدالنوع حدا للا شخاص الواقعة تحنه من سيت هي أشخاص الواقعة تحنه من سيت هي أشخاص أو يحمل على أنه حد نوعها وهوم صادرة على المطلوب الاول أو يحمل مطلقا لاعلى أنه حد فو سيم ان يكون محولا أيضاعلى النوع من غبرز يادة أنه حد ه و سيم ان يكون محولا أيضاعلى النوع من غبرز يادة أنه حد ه و سيم ان يكون محولا أيضاعلى النوع من غبرز يادة أنه حد ه

ولا يمكن اكتسابه أيضامي حدالضد فان ذلك الحدكيف اكتسب قان اكتسب من هذا فهودوو وان اكتسب بطريق اخرفليكتسب به هذا أيضا على أنه ليس لكل محدود ضد ثم أيس أحدال فدين بأولى بان بكتسب حدضده من حدم من الضدالا خر

قاذاتر يقتهد في الطرق كلها فلنب ين طريق اقتناص المد وهوطريق التركيب وذاك بان تعيد الما الشخاص التي لا تنقسم من جانا لمحدود سواء كان المحدود جنسا أونوعا وتتعرف المقولة التي هي واقعه فيها من جدان المقولات العشر ولانكنق بشخص واحد بل ان كان المحدود جنسا النقطانا أشخاص الملاع أنواع واقعه تحته أوكان نوعان صدنا المي عدة من أشخاصه و تأخد جيم المحولات المقومة الما المقولة من الاجناس وماهو كالاجناس والفصول أوفصول الاجناس وأعنى بقولى ما هوكالاجناس الموضوع عالم خوذ في ماهية العرض الذاتي الذي كالانف النطوسة مناخد بقولى ما هوكالاجناس القرب منسمة عدا الحرف الموافقة التما و تحتهد في الاحتماد و تارة عسلا فاذا مثل المنافقة ا

أماللساواة فى الحسل فهوان كل ما يعمل عليه المحدود يعمل عليه هذا القول وكل ما يهمل عليه هذا القول يحمل عليه القول يحمل عليه القول يحمل عليه المحدود بعيث لا يشذ منهاشى وكثير من الاقوال المساوية فى الحل لا يكون مساويا فى المعنى بل يفوته كشير من الذاتيات كا تقول الانسان جسم ناطق فان هذا مع اختصاصه بالانسان ومساوا تعلياه يحل بعنى المهوانية وكا تقول الحيوان جسم ذو نفس حساس وتقتصر علب فانه ناقص فى المعنى لان الحيوان وراء هذا كونه متصر كابالارادة و يتساويان مع ذلك فى الحل

نمان كان لا قرب أجناس المحدود اسم موضوع كان الاولى ايراده لانه يدل على جيع الذاتيات المشتركة بالتضمن غمير دف يجميع الذاتيات المستركة بالتضمن غمير دف يجميع المفصول الخاصة بالمصدودوان كانت ألفا وان لم يكن له اسم أوردت ذاتيانه مفصلة بدله أي حدّه وهذا كله عماسيق بان له في المقالة الشائية الكن الغرض في اعادنه التغبيه على المه عوطريق التركيب وأن الاطريق الى اقتماص المعدغيره

والقسمة وانعزلناهاعن رتبة افادة الله فلهامعونة في طريق التركيب من وجوه ثلاثة أحدها دلالتهاعلى ماهوا لاعم والاخص من الجمولات فليستنبط منها كيفية تركيب أجزاء الحدد في البداية

حيوان اطن وعروحيوان اطق وعكد الرفرض حصر جزئيات الانسان وثلا أوتدول ف حد السيارا لم مدور مندهم فى سبعة كواك القمر يتحرك بغلاخاس ادوالسد كذلك الح فالسيار كو كب ته را بقال حاص به وهذا أيد الم الم المنطق الهما الما السبه ونم . م وسنة قى سبنه به دأن ينتها المستف و نسل قه الى حدده الكسب الدومان

(۱) مع أفواع واقعة تتمته أحا شخاصا يكون كل واحداً وعدن منها مصو بابسوعه الدى يدخل نوته وكان الاولى فى التعبير من أفواع كما هي عبارة غيره

بالاعموتقيده بالاخص والثانى دلالته الكاعلى انقسام الشي من طريق ماهو فضعل الشي جنسالما يليه في الرتبة ونقرن فصله الخاص به من عديم تجاوزالى فصول الاجناس الاخص منه فيجرى تبي الاجناس على هدف اللتوالى والثالث دلالتهاعلى جدع الذا تبات عرضا كادلت عليها طولا فان الشي عكن أن بقسم تقسين ليس قسما أحدهما نحت قسمى الا حر كانقسام الجسم ذى النفس الى المتمرل بالارادة وغيرالم مرة والى المساس وغيرالحساس أخرى فقسمة الشي الى أقسام مترتبة بعضها فوق بعض قسمة طولية وقسمته الى أقسام مترتبة بعضها الاستقصاء وسمة طولية وقسمته الى أقسام متساوية في الرتبة قسمة عرضية فاذا استقصى هذا الاستقصاء أوشسك أن لا يفوت القسمة شي مسن الذا تبات وانتهت الى الذا تبات التى اذا قسمت بعد ذلك وقعت القسمة بالعرضيات والاشخاص فان القسمة من الجوهراذا انتهت الى الانسان وقفت ولم ينقسم بعد بالذا تبات و بعدها إما أن ينقسم الى الاشخاص أو الى الفصول العرضية كالمكاتب والاستفاح المناف والاستفاص أو الى الفصول العرضية كالمكاتب والمناف وغيرة الله المناف والمناف والم

(۱) دلالتهاعلي المسام الشئ من طريق ماهوالح قال غيرالمصنف « ويجب ان يعلم أن القسمة معونة في التركيب لاله خفظ بها الوسائط وترتيب أجراء الشئ في البداية بالاعم و قييد معاللا خص لدلالتها على انتسام الشي المقول في جواب ماهو في عمر الشئ جنسالما يليه ويقرن به فصله الحاصم غير تجاو زمنه الى فصول أجماس أخص فيعلم تربيب الاجماس على التوالى ولان القسمة كما تدل على الاجناس طولا تدل علم اعرضا الحق فقد جعل الوجه الثاني من تقة الوجه الاول وعلمته وقد فصل المصنف الوجهسين لان الترتيب بن الاعم والاخص شئ وترتيب الاجناس وقييز كل واحد منها عن الاخرش آخر فالث أن ترتب بطسريق القسمة مافى الانسان الى أعم وأخس بدون رعاية لتربيب الاجماس كان تقول الجوهر امائة تدفى الابعاد الشلائة امتداد الجوهر يا أوغير داك والممتد والمنام والمنام والمنام المائم والمنام والمنام المائم والمنام المنام والمائم متدد تا بالارادة أوغير داك والحساس المتحرك بالارادة أوغير ناطق أوغير ناطق قد واحدة وهي الانسان مبتد تا بالا عمم قيد اله بالاحص ومع داك لا يوجد ترتيب اللاجناس والماهوس دلاجزاء حقيقة واحدة وهي الانسان مبتد أ بالعام منته بالحس ومع داك لا يوجد ترتيب اللاجناس والماهوس دلاجزاء حقيقة واحدة وهي الانسان مبتد أ بالعام منته بالحس

لكنان لوأتدت القسمة من طريبي مأهو عنى أن فسمت ماجا في طريق ماهوا لى المقول في جواب ماهو وغيرا لمقول في ذاله الحواب المقول في جواب أى شي هو في ذاته وكالحسلت قسما جعلت وجنسا المايلية وقرنت مسئدا الجنس الفصل الحياس بالدى يليسه فقط من غسير تجاو زالى ما تحتسه استعدت مع البداية بالاعم والتقييد بالاخص ترتيب الاجتناس وطريق ذلك أن متى حققت في الانسان ذاتية المحوروداتية الممتدفي الابعادالثلاثة وفصلت الانسان والقسمة عن عسيره في ذلك قلت بعد تحصيل هسذا القسم في ذات الانسان وهذا هو الجسم تم تجعل الجسم جنسالما يليه وهو الحناى بان تعنسيس الى الحسم المصل الخاس عايليه وهو الناى تقول وهذا هو جنس الحسم الذاى لا وهو الحيوان والم أن تضيف بطريق التقسيم الى المعام الناى فصلى الحساس والمتحراث بالارادة في عدوا سماهو ومالا يمال واكتفيت في في تعديد كرف طريق ماهو لم يتحصل الله فسول وهي وال كانت فصولا لاحناس بعضها أخص من بعض ولكن القسمة عايذ كرف طريق ماهو لم يتحسل الدورة ومالا يقال

ولمأت الآن على مأوعد بابه من منافشة المستف فيما تبيع فيسه غيره من ان الحدلا يكتسب بالبرهان ولا بالقسمة ولا ستقراء زعوا ألاطريق العدالا التركيب وقد علمت بيانه بماذكره المصنف وأفت تراه لا يتبسراك الا بعد معرفة أجراء الماهية وانها أجراء لها وانه لا جزء لها سواها وان منها العام والحياص حتى عكن الثالتركيب على الوجه الذي يعتبر به التعريف حداء مندهم ولا يخفات ان طالب الحد لماهية تماكالانسان مثلالا بدان يبتدئ بمييزا محمولات التي تحمل عليها حسلا عرضي المحمولات التي تحمل عليها حسلا عرضي المائية والمائية والمائية عناله المتسداده لهو جوهر حتى يصم ال يكون حرامن الانسان الذي هو جوهر و وحاجة ذلك الى المرهان لا تعلى وحرف على المنالدي هو حرام المنالة على المنالة المنالة

## ( القصـــل انخامس) في مشاركات الحدد والبرهان

قدينساآن كل واحدمن مطلى لم وما الطالبة حقيقة الذات بعظ بمصطلب هل ولم تطلب العسلة الذاتية فى البرهان وما تطلب الدّالمعرّف لحقيقة الشيّ وماهيته فيتفق سؤالا ن طلب البرهان والحدق تأخرهماعن هل ويتفق الموامان أيضالان العلل الداتية معومة للشئ فهيى داخسلة أيضافي حواب ماهوأى الحد حسب دخولها في حواب لم الطالب للبرهان الحقيق وبهذا يعسلم أن البرهان وان لم يكن طريقاالى اكتساب الحدقبعضه نافع فى حدس بعض الحدود وهى التى حدودها الوسطى علل ذاتيسة الشئ واسنانعني بهذاأن هذه العلل يستفادكونم اذاته من البرهان كلَّد فعالم يعرف من قبل كونها ذاتسة لاتحعل حدود البرهان بل نعني به التنبه لها بالبرهان و زوال الغفل سببه ومثاله ما اذاسسل لم ينتكسف ألقر فقال لانه توسطت الارمس بينه وبن الشمس وكلا وقع كدلك ذال ضوء عان كسوف الشمس يثبت بد وعلة الكسوف أيضاوما هيت كذلك فان الكسوف هو زوال سهو القسرلة وسلا الارض يبنه وبين الشمس فتنفيه من هذا البرهان الحد لكن الحدالكامل لا يكون حداوا حداف البرهانأى يزعمق دمة بليزآن وإبرادهمافي الحدخلاف ابرادهما في البرهان اذستدم في الحد مأآخرته فى البرهان و يؤخر ما قدمته فأمَّك قدمت يوسط الارض على ذوال الضوع فى البرهات وفي المد الكامل تؤخره فتقول الكسوف هوزوال منوه المرلتوسط الارض بينه وبين الشمس فأنجعلت كلواحدمن جزأى المرهان حدا واتفق انكان عمزا والمملن حداتاماسمي الدى يكون مقدما في البرهان أى الحد الاوسط حداه ومدأ برهان مندل توسط الارض في هدا المثال والذي يكون مؤخراف مأى الحدالا كبرحداه ونتيجة برهان مثل زوال ضوء القرههنا وهذا انما متفق أذا

ويستمل القديمة ويعدهذا كله يأخذ والترة و الإستعى ويه على القديمة كما صرحوانه وهذا من السديمات الله وراء ما وحد و بعدهذا كله يأخذ والترة ولا يستعى ويه على القديمة كما عرحوانه وهذا من السديمات الله قد وعلى طلال المدم وهم يعترفون بها فالموسل الما لحد في المعيدة هو البرهان والقديمة والاستقراء معيدة السيديو يكيف و المرسل التلاقة في كسمه ولكيم قالوان الحدم يدالتم وروا برهان والتسمة والاستقراء معيدة السيديو يكيف و المرسل التوسي لوكن الرهان كاسبالله لهدا حربوا على المواور على المرسل والمعلم والمعلم والمعلم المدواء في عايدة أصلت والقايمة المال مدورة من أن الحداك من مواورة في على التصديق وروا منوانه دالله من أن الحدم المواورة الماليم والايكون الشيء معلى الماليم والمواورة المواورة المواورة المواورة المواورة المواورة المواورة والمواورة المواورة المواورة والمواورة والمواورة المواورة والمواورة والمواورة المواورة والمواورة المواورة المواورة المواورة والمواورة والمواورة

(۱) معدمطلبه تتدم فى مقدم الفرالرابع الماله الله في قة اعايسال بها بعد العام وجرد الماهية المي سلل حقية تها الله المواد و و و المطاب هل المطلق متند الله في حقية تها الله الماله و حرد له لاحقيقة الدات واستنيد محاسب أيضان صلب في مناجر عن مطلب هل المطلق لا حدا العلق لا عاداً وعلى المواد و مطلب هل المطلق يسمل السؤال لا عقاداً وعلى المواد و مطلب هل المطلق يسمل السؤال عن الوحود لان هل الإسبطة يطلب مها أن الشي موحود أولس عوحود

كانبعض أبزاه المقالما على المنافرة الآخر في اهوالعلامن برأى الدالتام اذا اقتصر عليه يسمى حدّا هو مبدأ برهان وماهوالمعلول اذا قتصر عليه يسمى حدّا هو تقية برهان والحدّالتام هو مجوعهما فافظة الحسد تعالى التسكيل على خسة أشياء واغاقلما بالتسكيك لانالم في هذه الاسساهليس محتلفا من كل وجده فن ذلك الحسد السام وهوالذى لا يلتفت فيسه الى وجود الشي فنفسه ومهما كان وجود الشي غدير معلوم فالحد لا يكون الا بحسب الاسم كقديد المثلث المتساوى الاضلاع في فاتحة أصول الهندسة فاذا صعلاتي وجود علم أن الحدلم يكن بحسب الاسم فقط ومن ذلك الحدب سب الذات فنه ماهومبد أبرهان ومنه ماهونتيجة برهان ومنه ماهو حد تام مجتمع متهما ومن ذلك ماهو حدلامور لا علل لهاولا أسباب أو أسباب وعلها غيرد اخلافي جواهرها مثل تحديد النقطة الواحدة والحد وما أشبه ذلك فان حدودها لا بحسب الاسم فقط ولامبد أبرهان ولا تنجة ولام كسمنها

#### ( الفصــل السادس ) فأفسام العلل وتفصيل دخولها في الحدود والسبراهين ليتم به الوقوف على مشاركة الحد والبرهان

العسلة تعالى على أربعسة معان الاول الفاعسل ومبدأ الحركة كالنجار الكرسى والاب المسبى النانى ما يحتساج اليه ليقبل ما هية الشي وهوالمادة مثل الخشب الكرسى ودم الطمث والنطقة السبى الشالث المدورة في كل شي فانه ما لم نقسر ن الصورة بالمادة لم يتكون الشي مشل مسورة الكرسى الرابع الغامة التي لاجلها الشي كالسكن المبيت والصلاح الجاوس المكرسي

وكل واحدة من هذه العلل تصلح أن تقع حدود اوسطى لان كل علة الشي في شي فهى واسطة بينه ما الكن منها ما هو قريبة ومنها ما هى بعيدة ومنها ما هى بالذات ومنها ما هى بالعرض والقريب من العلة الفاعلية هى كالعفونة للحمى ومن العلة الصورية كقيام خط على خط عن زاويت بن متساويت الكون الزاوية قاعة ومن العلة المادية كاستيلاء البياس على الرطب فى الاخسلاط للوت ومن العلة المادية كاستيلاء البرد لاشى الحكون الزاوية فاعة ومن العلم الفاعلية فكالشرة (٢) للحمى ومن العلم الغائبة كقيام خط على خط لكون الزاوية فاعة ومن العلل المادية كنف كنا أدالاركان للوت ومن العلم الغائبة كتوفى سوء الهنم المشي وأما ما بالذات من العلم الفاعلية وكالشق فكالشورية كقيام خط على خط الكون الزاوية فاعة ومن العلم الفاعلية وكالشق فكالشورة وكالسقونيا فائه يسخن بذاته ومن المادية فكالصدة المتعلم الشبح وكالسقونيا فائه يسخن بذاته ومن المادية فكالصدة المتعلم الشبح وكالسقونيا فائه يسخن بذاته ومن المادية فكالصدة المتعلم الشبح وكالسفونيا فائه يسخن بذاته ومن المادية فكالصدة المتعلم الشبح وكالسفونيا فائه يسخن بذاته ومن المادية فكالصدة المتعلم الشبح وكالسفونيا فائه يسخن بذاته ومن المادية فكالصدة المتعلم الشبح وكالمادية وكالسفونيا فائه يسخن بذاته ومن المادية فكالمدة المادية وكالسفونية وكالسفونية والمنالة وكالسفونية والمنابة وكالسفونية والمنابة وكالسفونية والمنابة وكالسفونية والمنابقة والمنابة والمنابقة والمنابة والمنابقة والمنابة والمنابقة والمن

<sup>(1)</sup> كتوق احتقال الحاط أى الداعى الى المشى العمام والعابة منه هو دوم احتق لا الاحلاط و دمع استيلاء البرد على المراح

<sup>(</sup>٢) وكالنس بالتعربا وهواشتدادا لرعبة في الاكل والافراط فهافانه سب الكثرة الاكل ولساول ماقد نصرم الماكولات ودال سدا العوبة وهي ساب المي

<sup>(</sup>٣) كتسادالاركان للوت الاركان العناصر وتضادها هو تصادآ أرها كاكرار التي هي أثر لل الولدهاس اله العناصر فلها تضادا ليرودة وهي أثر ما الولدهامن العماصر فهد النصاد سعب في المعامل بها وقد يعاب أحدها على الاسود مستولى على الرطوبة في شأعه الموت

ومن الصورية فشل كون الزاويتين متساويتين في الجنبين لكون الخطعود ومن الفي يقف كالصعة للذي واماما بالعرض من العلاق الفاعلية فكزوال الدعامة لزوال الحائط وكالسقونيا بيرد لانه يزيل المسفن أعدى العسفراء وكالسقونيا بيرد المادية المسفن أعدى المسفن ومن المادية فك المسلم الشيخ ومن الصورية فك كن الزاويتين الواقعة بن عن جنبي الخط فاعتين لكون المطعود ومن العثور على كن للشي

وقد تكون كل واحدة من هذه العلل الاربيع قريبه كانت أو بعيدة بالقوّة وقد تكون بالفعل واذا كانت بالفعل كانت بالمبيت وقد تكون عامة كالساقع للبيت وقد تكون عامة كالساقع للبيت

واعم أن المعاول اذا وصن المعلى فقد وصعت العلل كلها لكن الغاية رعام و جديه من حيث هي الاعيان كالاضطباع مع وجود الفراش فاعما كان كدات لا تم اليست علامن حيث هي متوجودة في الاعيان بل من حيث هي ما هيسة فان معماها اذا غشل في ذهن الفاعل بعث على الفعل فهري من حيث معناها وماهيم العدلة العالميسة ومن حيث هي موجودة معساول لها ان كانت من الغايات الحادثة بالفعل

والعلل الاربع الشي الواحد اذا حصلت بالفعل والاشاث في حصول المعلول أما آحادها في الكناما يلزم من وجوده وجود المعلول لالانه وحده وجموع العال ولكمه من جانب المحيث لاينف الموجوده عن

(1) لامه يجمع السحر ودال دايسمي ردااه عل وال الماء المارداد الصب على جرء من المدن برد في الحمال واحسر الدم عنه ثم بعدد الدير تدقوة محصل الاسمني بالعرص وكذال الما لبارد عرز بعص الاحماض ويغر رهاوهي مما يسمني (م) كال در يتاك الثير مدال المراجعة الم

(٢) مكالحديدية لعكس الشيم ودال ال كان السقيل الدى يعكس السعم حديد ا

(ُس) فككون الراويتين الواقعتين عن حسى الحلاح تعدم أن كوجه امتساويتي على صورية المداسا كمون الحلط عودا أما كوم ما فائتين فهوعله صورية لعمود به الحط داعرص لان كوم ما فائمين علد لكوم ما مساويتين في الحسين عيث تكون كل واحد تمنهما في حاسب مساوية الاحرى الحلاس الاحر

(٤) فاندال العلول من بقسه ودال لان كونه بالقوة ليس شيأ آخره راء كونه يمكما ودال له في دا به هو قول الهرى لان المعدوم في دانه لا يقومه وصب لاقو ولا فعل واعا الوصف في الحقيقة لشي أنه يمكن أن يبه سيردال العادل أوان يعدله والصواب ان عال ان المادة مثلا ادا كانت بالتوة مهدي عيرموجودة بالعمل ومالا يكون مو دوالا يكون عله لكون شي بالقوة و بالفعل واعايكون السي معله لا بالقوه لسي آخرهوموجود بالقسط الماماد أخرى عبد او ماعليكل له الديعلة أو ما يسمد دال أماد المعدوم في داد به بلا وسعله كاتمدما

(٥) اداوصع بالعمل أى داوات الهمو حود العمل مدة اسال العلل الاريعة قده حدرو عي دل وصعالاه أشبه عص أجراء الشرطية في الاستثناق لاستانتاح وحود الحرء الاحد

(7) فيهامايلرم مروجود وجود المعلول الح أى ما يلرم من السلم وحود المسلم وحود العلولسواء كان وحود متقد ما بالداسطي وجود المعلول أوكان و حود المعلول متعدماه المسينة الاعبان وليس هذا الارود لان الدالواحد من العلل هو محسوع ما يلرم لو حود العسلول اللان سائلة المن حملة العالم ميث لا يتعلن وجوده عروجود عمل كالعلة المسووية في من المراوحود الااداو حدد تا لمادية والعالمية وتصور العائم سد وجود الااداو حدد تا لمادية والعالمية والعالم ستارام العام وجود ها واداعلت وحود المحلول لانه الارم من العلم المن وحدد عموع المال سلم العلم وجود عموع المال سمارم العلم وحود المحلول لانه الارم من العلم المنافقة والمنافقة والعالم وجود عموع المال سمارم العلم وحود المحلول لانه الارم من العلم المنافقة و الم

وجود بعيدها فينزم وجود المعلول إذن عند وجوده بجملتها ومتهاما لا بازم فيه ذلك أما الصورة والغاية في الكانم من وجود كل واحد متهما وجود المعلول وأما المادة في كثير من الامورا الطبيعية تازم عند حصول استعدادها الصورة بالضرورة ويوجد بوجود الصورة العلول والغاية أيضا فان هذه الضرورة لا تغنع الغاية اذا لا مورا الطبيعية وان كانت كلها ضرورية فهي لغايات مشل أن المادة التي خلقت منها الاسمنان الطواحن عريضة اذاحصلت بتمام الاستعداد تازمها الصورة بشرورة ومع ذلك فان خلق عرضها التمام وغاية وهوطهن الطعام كاأن خلق حسدة الانباب التمام وغاية وهوطهن الطعام كاأن خلق حسدة الانباب التمام وغاية وهي قطم الطعام ولاحركة الافي زمان ومن هسذ القبيل الامور الصناعية فان الصورة لا تلزم منها من عردوجود ولاحركة الافي زمان ومن هسذ القبيل الامور الصناعية فان الصورة لا تلزم منها من عردوجود خارجافر عمايلا في المادة و رعمالا يلاق أمااذا كان الفاعل فوق طبيعية في جوهر المادة و طالمادة و رعمالا يلاق أمااذا كان الفاعل فوق طبيعية في جوهر المادة فلس يجب خارجافر عمايلا في المادة وضع القابل الذي هو المادة من وضعه مع وضع القابل الذي هو المادة من وضعه مع وضع القابل الذي هو المادة من وضعه مع وضع القابل الذي هو المادة عنه المنفول الإبدادة بها الفيون اذا وصلت الى البسدن مشل الفوة المبتردة بها لا فيون اذا وصلت الى البسدن المنفول الأنبون اذا وصلت الى البسدن المناوجود المعدون القابل الذي والمالة والمالة بهالم بناء مشل الفوة المبتردة بها لا بالمناوب ودالم بالمناوب المناوب المالة والمناوب المالة والمالة بورنا والمالة والمالة والمالة والمالة والمالة والمرادة التي المالة والمالة بهاله بالمالة والمالة والمالة

فاذا كان الامرعلى هـ ذاالوجه في آحاد العلل فكل واحدة من أصنا فها وان صلحت لا تتكون حدّاً أوسط لمكن لا ينقطع سؤال الدّم الاباعطاء العلة الذاتية الخاصة القريبة التي بالفعل

وجمايناسبهذا المحث أنهذه العلل بعضها يساوى المعلولات في الجل أى ينعكس عليها وبعض إلكها أخص منها مثل كون السحاب عن تكاثف الهواء بالبرد وعن انعقاد البخار وكل واحدمنه ما أخص من السحاب ومثل كون الجيء عن عفونة الخلط تارة وعلى عن حرارة الروح أخرى بلاعفونة وهذه العلل الخاصة قد تشترك في معنى عام يكون العلة المساوية للعلول الذي هو أعم من كل واحدة منها وقد لا تشترك أما ما لا تشترك فلا تكون على وجود الا كبر على الاطلاق بل علل وجود ملاص غر الاخص فان الجي المطلقة ليست معلولة للعفونة بلان لحي أصحاب الغب وكذلك النوع ليس علة وجود الجنس مطلقا بل هولما تحت النوع العفونة بلان للهولما المعلقة المنافعة النوع المعفونة بلان المحدود المعادد على المعلقة المعلقة المعلقة المعلقة النوع المعلولة المعلولة المعلقة المعلقة

<sup>(1)</sup> ميلرممن وجودكل واحدمنهما وجودا لمسلول لاعلى معى ان وجود المعلول يحصل وجود احدى ها تين العلتين هان وجود المسلول اعلى عصول محمول محمول محمول علمالار بع بل على معى أنه متى حصل وجود شي منهما يعسلم ان المعلول قسد حصل

<sup>(</sup>٦) لايلرم حصول استعدادها الصورة الصورة فاعلى الرممؤخرى مفعوله وهو حصول ودال كأن يستعد المديدلان يكون سيعام شدالا بوصول درجة الحرارة عمد الاجماء الى حدالا جرارلك معتاج المي طروق الطارق لينال صورة السيف

<sup>(</sup>٣) و بعضها أحس كلاكان المعلول يصدر عن علل متعددة كل واحدة منها مستقلة في تحصيله كانت كل واحدة أخص من المعلول لانها كالوحدت وحد المعلول وقد وحد المعلول بدومها عن العلة الاحرى

<sup>(</sup>ع) وعدراردالروح أخرى أرادمه الروح الحيواى المستفى العروق عن حرارة الدم و يعدومه مدار الحياه الحيوانية (٥) بل حمى أصحاب العب بغير مكسورة وماء مشددة أى الدين بغيهم الحمى في أوقات متقطعة فلوث عدل تعفن الاخلاط لم يمكس الاخلاط لم يمكس واعايث بعد المنابع من الغير واعايث بعد المنابع من الغير واعايث بعد المنابع من المنابع المنابع واعايث بعد المنابع المنابع واعايث بعد المنابع واعايث بعد المنابع المنابع واعايث بعد المنابع المنابع واعايث بعد المنابع واعايث بعد المنابع واعايث بعد المنابع واعايث بعد واعايث بعد المنابع واعايث بعد واعايث بعد المنابع واعايث بعد واعايث بعد المنابع واعايث بعد المنابع واعايث بعد واع

من شخص اومنف او توعدونه و إماما تشترك قده على المالا كبر على الحدود الوسطى الى من اختص لا يكل و الكرم هى أخص لا يكل و الكرن بتوسط ذلك العام مثل انتثار الورق الشجرة التين والخروع والكرم فان العلة المساوية للا نتثار في جيعها جود رطويتها وانفشائها أما كون هذه تينة و هدا خروعا أوكرما فهي أمور أخص من الانتثار الذي هو الاكبر لكن جود الرطويه التي هي العل الماوية ايس الهده الوسط المرعام وهو عدر ض الورق فالتين واللروع والكرم عريض الاوراق يلاواسطة ومنذ شي الراسطة ومنذ اللهذه الخواص بلاواسطة فالعل المساوية الانتثار القريبة منه هي الانفشاش ليس أولا لهذه الخواص بلاواسطة فالعل المنافرة المنافرة على معاولاتها

واعسلم أن بعض العلل والمعلولات قد تترتب ترتباي هم الدور مثل ابتلال الارض بسبب حسدوث المطر وحدوث المطرمن الغيم وحدوث الغيم بسبب تصاعد المخار وتصاعد المخارمن ابتلال الاريش فاذا المدفق المتوسطات كان ابتلال الارض بسبب تصاعد المخارو تصاعد المخارمن ابتلال الاريش لكن هذا اغدا أيكون دورالوكان الابتلال الذي هو العلم هو يعينه المعلول وليس كذلك الم هو غيره بالشخص واغداه هو بالنوع فليس فيسه مخالدورى فان قيسل ان ام يكن هذا دورا فيلام كالدور فيماد كرتم من بحهة أخرى وهو انه اذا كان كثير من العلل يساوى المعلولات مثل توسط الارض الكسوف وسئل انفشاش الرطو به الماسكة لانتشار الورف ومشل القرع المتاوم للصوت فيمكن أن تمن العلم بالمعلول والمعسلول بالعدلة فيكون دورا فل اليس اذا كان كل منهما مساويا الا خريل السال المعلول على الموالا عرف فلأن كانام تساو بين العرفة والمبل فلا يبان لاحدها بالا خريل الصالح التوسط بعساب قبسل الكسوف فهوا عرف فاذا أثنت بتوسط المالكسوف كان ساما حقيقيا أوعرف الكسوف بالحسر بسل مرفة التوسط فاذا أثنت التوسط به كان بيانا حقيقيا أوعرف الكسوف بالحسر بسل مرفة التوسيط العلول عطر برهان الان فليس استعمالهما وسطين من وجه واحد فلا مان مالدور فقد قلنا في العلود خول المناها العالة يعطى برهان اللم وتوسيط العلول وخول المناها العالة يعطى برهان اللم وتوسيط العلود خول المناها العالة يعطى برهان اللم وتوسيط العلول وخول المناها العالة وفي المناها العالة وفي والمناها العالة والمناها العلود في المناها العالة والمناها المناه المناها العلود في المناها العالم وفي المناها العالم المناها العالم وفي المناها المناها العالم وفي المناها المناها العالم وفي المناها العالم وفي المناها المناها المناها المناها المناها المناها العالم وفي المناها المناها

وأمادخولها في الحدود فأن كان الغرض من الحدق ورالذي من جهة ماهيته فبتم من هذه العلل عا هي أجزاء القوام ولا يؤخد فعه اماهي خارجة عن ذات الشي وان كان الغرض قدة رماهي ها هو موجود ولا يتحقق ذلك الا مجمع علاه الداخله في القوام والخارجة عنه فلا بدس دخولها فيه وعلى الوجهة بنجيعا فلا يدخر في الحدالا العلل المساوية للعدود وأما التي هي أخس مشل انطفا الناد

المحموم و دون البعض الا تحر و كذلك بعا في الموع و الدسبة الى المار و و دون الموع و هوعاية ما المار و المالة الموع و المالة المار و المالة الموع و المالة و الم

<sup>(</sup>۱) لا يكون أولا الح يريدان عرق سي ماتشترك مسه العال في أمر عام وب ماسس و تعلب الدوع البعران الدوع تعول مثلا هدا انسان وكل انسان حيوال فيعلم شوت الحيران اغرد الانسان والحيوال بقرل الانسان وكل الانسان وكل المنسان حيوال فيعلم شوت الحيران اغرد الانسان والحيوال بقرل المن المنافرة المن

وانكسارالقُنْقُمة والقرع بالعصاوغ برذالثالص الكوت فليس شئ منها يدخل ف حدود ما هوأ عممنها وان دخلت في البرهان فان وجد الهامع في عامم مثل الفرع المقاوم الذى هو العام بليسع على الصوت كان المأخوذ في حد الصوت وأما العلل انفاصة فتوجد بليسع أنواع ذلك الاعم مثل الطفاء النار طدال عدلا لحد الصوت المطلق ومثل العفونة لجي الغب لا للحمي المطلقة

وقد يحدد الشي بجميع علله الاربع ان كأنت له وكان الغرض من الحد يحقيق ما هيت على حسب وجودها كاتفول في حدد السيف انه سلاح صناعى من حديد مطول معرض محدد الاطراف لنقطع به أعضاء الحيوان عند المنالمان المادة ومطول معرض محدد الاطراف فصل من السورة وليقطع به أعضاء الحيوان عند الفتال فسل من الغامة

# (الفصل السابع) في رسوم الفاظ استعملت غيرمشروحة المعاني وهي العلم والعقل والخان والجهل والذهن والفهم والفكر والحدس والذكاء والحكمة

العلم هواعتقاداً نالشئ كذا وأنه لاعكن أن يكون الاكسدا اعتقاد الاعكن زواله اذا كان الشئ ف نفسه كذلك وحصل هذا الاعتفاد بواسطة أوجبته ويقال علم لتصور الماهيات بالحد واذاحصل

معلومة ونساوة كونهى الوسط في الحقيقة وعاية الامرانات حدوثها عبد التأليف ومنى كاست العلة القريبة وهى الامرالدي يع جميع العالم الخاصة بملوطة كان قوسيطها مثبت اللا تبرعلى الاطلاق لافى أفراد بوعس هذه الابواع قط عالم مي رائيس في الحكم أن كل نفش الرطورية فهومنة شرالورق ثبت الانثار لدكل ماهذ حاله سواء كان كرما وخروعا آوت منا بلا صبيسر لواحد منها فاذا فاسهدنا تبروكل تبرعريض الورق وكل عرب سالورق فهومنفش الرطوية وكل منفش الرطوية متسترالورق فهذاه تترالورق دخل في الحكم أفرادا لكرم والخروع عمى أله يكون نقي تمع ديمة ولاتكون العلل وقال مي الرطوية وهما مساويان لا نشار متعاكس على معلولها لانها الدست العلة المحقيقية والعلية الحقيقية عربص الورق وم عس الرطوية وهما مساويان الانتثار متعاكسات عليه

واسمارالو رق سانها واستشاش الرطوبة تحامها ودهامها كأنه الفسعال من العش ويقال فش القربة اداحل وكاعها ليسر جريعها وهذه الانواع من السحر لا تنفل يتساقط ورقها علاس غيرها ماليس ورقه بعر يص فان النساقط بعروها في أو فانه الخاصة

(1) قوله الصوت له تعلى محميع ما تقدم من انطفاء المار واسكسار القمقمة والقرع بالعصا وانطفاء المارين اسباب السوت اداصب الماء على الذي المحترق يصعدله صوت كاهوم أوادا النهست المواد الجونة ثم انطفأت الهار بعض على معلى المعنى على المعنى المعنى المعنى المعنى المحترق والقمقمة الجرة كالقمقم وكل واحدم هذه الثلاثه على حاصرت المصوت والمعنى ولا واحدة منهاى حدد الان الصوت أعم منها والانقول الصوت ما يسمع بسب القرع العصا أو عند انطهاء النارمنسلا وان تعريف للايكون جامع الجميع أفراد الصوت الكن هداه المال الحاصة ندخس في البرهان الانه يجوز الاستدلال محصول العلم الخاصة على حصول المعلول الموضع الخاص

(7) مثل انطعاء الناركد الرعد ذهب ارسطو ومن سعه المأن الرعد يحصل من تقلقل الد مان طله اللفوذ الى العلو في السعاب المكاند من المحال المارد في الاسطفاء حواية المحاروت كاثفه البرد لما حصل الرعد من الدفاع المسطن الى أسفل عنسد وجودر بح مقاومة وقد أشعلته المحاكة والحركة فتنطف الشعلة وتكون الرعد

. . .

هذا الاعتفاد على هذا الوجه من غير واسطة سبى حقلاته قراكات أوتصديقا مع الالفكلة العقل قد تستعل لمعان أخرى في الفكلة العقل قد تستعل لمعان أخرى في الفكمة لا يتعلق بفرضنا تعدادها

والقلن الحق هواعتقداد أن الشي كذامع اعتقاداته عكن أن لا يكون كذا فان كان الشي في نفس الله كا اعتقده وهوفي نفسه عكن أن لا يكون كذا واعتقاده على تحوالثبوت والبت كان هذا على الاطما وان كان الشي في نفسه كا اعتقده لكن لا ثبات لاعتقاده بل اعتقاده أنه عكن أن لا يكون كذاهو تحويز من جهة أن الشي الذي يفرضه كذا عسى أن لا يكون كذا فهو طن حق مركب بجهل بسيط هو عدم العلم

والجهل منه بسيط ومنه من كب فالسسيط هوأن لا يكون في المنفس رأى في المسسئلة البنة والمركب أن لا يكون في النفس الرأى الحق مع مصول رأى باطل بضاد العسلم حصولا بنا فان كان مع تجويزان لا يكون كذلك لكن الميل الا تخلب الى الرأى الباطل فهو القلن الكاذب والاقل اعاسمي جهلا بسيطا لا نه ليس فيه الاعدم الرأى فقط وهذا عدم مع حصول رأى آخر فكان من كامن العدم والوجود واعلم انه لا يجتمع علم وطن في شي واحد الان العلم يقتضى رأيا ما بنا والطن وأى غير ما بت ولا يحتمع أيضا المن صادق وكاذب الشعص واحد في شي واحد لانه ان نساوى رأى انه كذا و رأى اله ليس كذا كان شكالا نطنا وان غلب أحدهما فهو الظل دون الا خو

والذهن قوة للنفس معدة فحوا كتساب الاراء

والفهم جودة تهيئ هذه القوة نحوت صورما يردعليها من غيرها والفكر سركة ذهن الانسان تحوالمبادئ ليصيرمنها الى المطالب

والحدسجودة مركة لهذه القوة الى اقتناص الحدالاوسط من تلقا انفسها

والذكاه شدة استعداد هذه القوة المحدس في الطبيع مثلاا ذاراً ما القرائما ينبى دائما جانبسه الذي بلى الشمس و ينتقل ضوء الى مقابلة الشمس حدس في الحال أن القريسة نيرمن الشمس والحكمة خروج نفس الانسان الى كاله المكن في جزأى العلم والعل أما في جانب العلم فأن يكون منصور اللوجودات كاهى ومصد قابالقضايا كاهى وأما في جانب العلم فأن يكون قد حسل عنده الخلق الذي يسمى العدالة وربحاقيل حكمة لاست كال النفس الناطقة من جهة الاحاطة بالمعقولات النظر بة والعلمية وان لم محصل خلق

### ( الفين الخامس ) فالمغالطات في القياس

## واذ أعلناك الطريقالموصلالى التصديق اليقيني الذى لاربب فيه وهوالبرهان فنشيرا شارة خفيفة

(۱) قان كانالشى قسسه كااعتقده الحريد أن امكانالشى نفسه لا مدل فى حقيت الظن مادام نفس الاعتقاد المالاخويز فى نفس المعتقد لنقيضه عند مثلا نعتقد اعتقاد المائان والانسان قرة التمريز بين الخير والتس فهذا علم ويقين لا مجال فيه لا حتمال المقيض عندنا والواقع ان الانسان فى فسه له تلك القرة وان كان من المكن أن يسلب هوفى نفسه تلك العوة و يجوز أن يكون المتقدخلقه أو أن يصيب وفاقد قوة هذا التميز وانحا المدار فى الطاق على ان يكون التحقيد وين قبل الطان أن يكون عسده احمال أن لا يكون اعتقاده مطابق اللواقع كطنك ان قيسك قوة ان تبلغ الفاية من العالم النفلة عن النقيض كافى تصديق القلداد المتعرض له الشبهة في اصدق وان كان يتقلق مافى نفسه عبرهما

والغلط فى كيفية ذلك القياس البرهائي إما أن يقع من جهة مادنه التى هى المقدّ مات أومن جهة صورته التى هى التأليف أومنهما جيعا والواقع في المقدمات إمالكذيها أولانها اليست غيرالنتيجة أولانها ليست أعرف من النتيجة وما يقع من جهة كذب المقدّمات اغاهولا لتباسها بالضادقة إما في المفظ أوفى المعنى فان الكاذب لا يُمل نفس ذهن العاقل الى التصديق به الالماسبة بينه و بين الصادق وهذه التسبة لا تعدو المفظ والمعنى أما النظى فأكثره من جهة الالعاظ المشتركة بين معنيين فصاعدا وقد بكون من جهة الالفاظ المشبرة في معنيين فصاعدا وقد بكون من جهة الالفاظ المشبرة في معنيين فصاعدا وقد في غفل الذهن عافيه الافتراق و يجرى المفظين جرى واحداف جمع الاحكام ورجماكان لمافيسه الافتراق أثر في تغييرا لمحكم مثل النهر والسالافة والمالافة وزياد قمعنى من الصفاء والترقق مع وصف وارده ماعلى موضوع واحد وكالسيف والصارم فان الصارم وضع لماوضع له السيف مع وصف المدة والذي من جهة السيف مع وصف المدة والذي من جهة الفاط المشتركة وما بحسب بساطة مأن يكون في جوهر اللفظ ووضعه الاصلى فهو عصب بساطة مفاما أن يكون في حوهر اللفظ ووضعه الاصلى فهو عصب بساطة مفاما المشتركة وما المشتركة وما المؤهنة المشتركة وما المؤهنة المشتركة بين الفاعل والمفعول كالقابل الذي صغته صغة الفاعل وليساه فعل فيظن من حيث الصيغة الفاعل المشتركة وما وليساه فعل فيظن من حيث الصيغة ان القبول وليساه فعل فيظن من حيث الصيغة الفاعل المفول أن الهيولى وليساه فعل فيظن من حيث الصيغة الفاعل القبول

وأماالاشتراك التركيي فقديكون مايعرض بسبب التصديق مشل قوات ضرب زيد فيه شمل أن يكون نسرب زيد ضار باومضرو با وكانقول في العجبة غلام حسن بالسكون فيهما فيعتمل أن يكون نسرب لا يدخل والمراد تعريف الغلام باسمه و يحتمل أن يكون اسمالسيده و يكون المراد اضافة الغلام اليه مع ان الفصيح في لغة العجم لمعني الاضافة نحر بدل الغلام با نلفض مثل قولك غلام حسن وقد يعرض بسبب الوقف والا بتسداه كفول الله تعالى وما يعلم تأو به الاالله والراسخون في العلم يقولون آمنا به فان معنى السكلام اذا وقف على الته يغاير معناه اذا وقف على الراسخين في العلم وقد يعسر في بسبب انصلا ولائل الصلات الى أمور مختلف مثل قول القائل كل ما علم المكيم فهو كا علمه فان هواذا انصرف الى المحلم المالي كل ما علم المناقول القائل علما ومن هذا القبيل علم المناقول القائل علما ومن هذا القبيل في المقضية فتشر المناقول المنا

(٢) فتشتبه في الحال أي يستبه حالم امن كونها جزأ من الموضوع أو جزأ من المحمول

<sup>(1)</sup> انصراف الكمايات ودلائل الصلات الكنايات هي الصمائر وأسماء الاشارات وهي ما مدل على معنى لاعلى انها اسم خاص وضع للدلالة عليه مخصوصه ودلائل الصلات هو ما يتصل بالمهم لمياه أمامثال الكناية فقد ذكره وأما الاشتباء في دليل الصلة في في قول الانسان وما يفعله ممكن فانك لوحعلت الصلة لعدل الانسان صحت القضية وان حعلة الفاعد الانسان لم تصمح لان فاعدل الانسان واجب وهو وان رجع الى تصريف الكناية لان المحدة في الصلات الضمائر لكن لما لم تكن الضمائر ظاهرة في القول في نعوه في المنال لم يلتعت الاالى الصلاة في سهالاالى ما استكر في الاسماو التصريف ليس لضمير واحد فانك في الاحتمال النابي جعل الضمير في يفعل لما والضمير المعمول المناب على المناب الم

الانسانية من حسب هي الانسانية خاصة وليست بخاصة فان قولنا من حيث هي الانسانية قديوند برامن المحول وقد ورخد برامن الموضوع ويختلك المدنى بسببه واذا اقترن بهذه القضية قضية أخرى على تأليف قياسي يعتلف الحال فيه بين جعسله محولا ومرضوعا وقد يعسر صيب برقد سوف العطف بين دلالته على جعاله المنات مثل قولك الخسة زوج وفرد فاذا عني به جعاله براعصد ق لان الخسة حاصل من جزء هو ثلاثة وجزء هواثنان وأحدهما زوج والا نو فرد وان عني به جعاله فات كذب لان الخسة حاصلة من جزء هو ثلاثة وجزء هواثنان وأحدهما زوج والا نو هذا انه قد لا يصدق مفتر قاما به حق بمعافلة لا تحتمع لهاصفة الزوجية والفردية فيعرض من هذا انه قد لا يصدق مفتر قاما به حق بمعافلة الخسة زوج ووقفت كذب قولك لان حل الشي وحده لا يفهم منه في العادة الا دون الشي موصوفا به لا كون ماهرا في الخياطة فاذا قيسل زيب ولا يصدق واذا قبل زيده كي مدى المنازية عليه ما المنازية المنازية

وأمااشتهاه المفدّمات الكاذبة بالصادقة من جهة المعدى فاما أن يكون الكاذب كادبا فى الكل وهوالذى الابصدق الحسكم على شيء من موضوعه المهدّولا في حال الفي وقد، وإما أن يلون كاذبافي الجزء وإما أن لا يكون كادبا ويهدما بل في جهشه الماما يكون كاذبافي الكل قشابه تسهم عالصادق انحا تكون أياندوا جهما تحت كار إما حدى أوفد ل أوعارس إما حقيفة أو وهما

أماا ندراج اسبه فشات مكان كل ساض جامع البسر بسبب أن السواد جامع البصر فيتوهم البحي البحد والمسلم فيتوهم البحي البحد والمسلم والبياض على البحي البحد والمسلم البحد والمساض على السواد أو بالمكس لاب اللون صادق على كل واحدمنهما فيتوهم انه لماصدق عليهماشي واحد فينبغي النبسد قاحدهما على لا حر وليس هذا بواجب ادفد يقع تحت كلى واحده تفعال و تهم النب والمالا و المناب والمعمل المالي والمسم اللهمول والعقل الوالماري مشاراني حمة والمناب والمعمل الوالماري المادو والكاذب

<sup>(1)</sup> وجتاب المحبسوب و ساوا عام اليد الوصوع به كأنا المائت الالله اليه مرحيث واته الا مسجهسة انها و وحقيقه وهي من هد الحيثية له سنت المه فالصرور للهي ماهية لا فرادها وللكن لو عبر سور يثهم السياسة بيدا المحسول وهو ساحة و المساية و المسان على ال

<sup>(</sup>۲) ريدبسير أى ماهر وتريب صرف المياطة ول دلاب يصدق لان الطاق يسدق حيث يدمدق المقيد واقات زيد طسيب سبير و سحت به ما ساور ل الايم المهدر الله والحديث الله صيرف الماييط المسرق والكن لاقربسة عالم المتعاونية والكن القرنس الهدر والهااطب

<sup>(</sup>٣) هما السد أى لسب بوهسم اللاشيا المتحددة المى تعدوحة تكلى را عديد ما العسلمة لى ص المحمل المناف و مناف الشيا المتحددة المى تعدو المناف والمناف والم

منهما تحت المحسّ وهددا الحكم صادق في الحس فننيته في كلمانتوهم معسا ولايتوهم موجود الامحسا ومن هذا القبيل جميع الوهميات الكاذبة التي قدمناذ كرها

وأماما يكون كاذبابا لمزء فنه مما يكون الحكم العايصدة على جزئ في مماعلى الدي فوقه كالضحك الذي لا يصدق الاعلى الانسان في مل على الحيوان في كون الحكم كاذبا في بعضه اذبعض الحيوان ليس بضاحك واعتقاد بفاء كية الحكم بحالها في عكس الدكلى الموسبة ويب من هذا اذهوا يوهم الحكم الجزئ كليا فاله لما رأى شيأس اليا بالا أصفره ومرة توهم النكم الجزئ كليا فاله لما رأى شيأس اليا الفرع من من اللازم الذي المائلة وم توهم أن ذلك اللازم مساوللازم مساوللازم مدى بحرك ورأن يحمل على كله ما يحمل على كله المناوم وانحا الواحب صحة الحكم على بعض اللازم فحسب وهذا هوا عتقاد كليمة النديمة في الشكل الثالث فانه اذا رأى كل انسان متوهما ورأى كل انسان أيضا ضاحك حسب أن كل متوهم ضاحك وانه اللصادق بعضه

ومن السكاذب في أبلزء ماانما يصح الحسكم على موضوع بشرط أوفى حال أوفى وقت فيؤخ فدون ذلك الشرط أوتاك المؤلف القضايات تحقيق الشرط أوتلك الحال أودائها أوقى وقت آخردون ذلك الوقت فادار وعيت شرائط القضايات تحقيق صدقها وتوادع الحل كما حققناهما في الفن الاول من هذه المقالة أمن هذا النوع من الغلط

وأما الكذب فيه من جهة الحكم فتل أخذما بالعرض مكان مابالذات كايعنقد أن السبقونيا مبردة المالكذب فيه من جهة الحكم فتل أخذما بالعرض عند وال الم هن السبودة لا أنها كانت بالذات من السقونيا ومثل أخذما بالقوة مكان ما بالفعل وبالعكد فهذه أنوع الخلط في المقدمات من جهة كذبها

وأماسنجهة انهاليست غيرالننيجية فهوأن تكون المقدمة نفس المتبعة ولكن غُيرِلفظُها فيقع الاغسترار بتغاير اللفظ ويظن أنم اغيرها وه الله داهو المصادرة على المطاوب الاوّل وقد شرحناه من قبل

وأمامن جهد أم اليست أعرف من النتجة فهى إما أن ذكون مساوية لهافى المسرفة كالمتضايفات اذا أخد بعضها مقدمة لبيان الآخر أو تكون أخنى منها إمام بينة بها أوغير مبينة بها ومابين بالنتيجة

<sup>(</sup>۱) سيالاأم عرهومرة بكسراليم وهرخاط الصهرا، وأصل استسه كل مردّهيد سيال أصفر عدما وحد السيال الاصفرمرة توهم الدارعام في كل سيال أصفر آن يكون مردّه يعكس الكامة كنه سهاو يتول كل سيال أصفر ديومرة

<sup>(7)</sup> حق حوزان جمل على كله ما يحمل على كل المروم الصمير في كله يعود الدالارم كا مولكل اسال حساس دن الحساس لارم الارسان فاداو - مت مما آحر يحمل على كل الاسسان الدى هو الملاوم ودا ، كالسام الما الانسان حسلا كايا توهمت الدال المراف الما المراف المراف الما المراف ال

<sup>(</sup>٣) وهذاهوالمدمادره الح كأتمول كل اسال بشر وكل بشرصه الد وكل انسان شعاد ٥٠ المعمة هي ١٥ الكرى والماوقع اعترار معاير لسلى البسر والادسان

اذا الخذمقدمة في بيان المتيجة فهوالبيان الدورى و يعود حاصله الى بيان الشي بنفسسه وكل قياس دوري فهومصادرة على المطاوب الاول ولا يتعك<sup>1</sup>س

وأماالغلط في صورة القياس فاما أن يكون بشركة مع المقدمات أومن غير شركة بل في العسورة وحدها والذي هو بشركة لقدماته فأن لا تكون الاجزاء الاولى التي هي الحدود أو الاجزاء الثواني التي هي المقدمات متمايزة مثال الاقلهوان بعسبر عن الاصنفر والاحكير باسعين متوادفين أوعن الاوسنط والاكبر عتراد فين فيع كلم ما القياس أركانه الشلائة في المعسى فتفتل صورته بسببه وهذا من المسادرة على المعلوب الاقل أوكان الوسنط الفظام شدركام ستملاف المقدمة بن عمنيك والمتلفين

ومثال الثانى وهوعدم القمار في القدد مات فلا يترو أعما أجزاؤه الاولى بسائط بل فيما تمكون ألفاظا مركبة شينة سم قسمين فأما أن تكون أجراء المحول والموضوع متما يرة الوضع والجسل ولكن غير مقما يرة في الد تساق كهول العمائل كل ماعله الحكيم فهو كاعله والحكيم يعسلم الحجر فهواذت حجر وقد عرفت مافيه وإما أن لا تكون متمايزة في الوضع فيكون هناك شئ من الموضوع فيتوهم أنه من الحوض عرف المون أبيض أو أومن المحول فيتوهم أنه من الموضوع مثل قول القائل الانسان بماهوانسان إما أن يكون أبيض أو لا يكون أبيض أو لا يكون أبيض أو موض الخلل في صورة العباس بمشاركة المقدمات

وأما الغلط في صورة القياس وحدها من عير شركة فأما لا أن تأليفه اليس تأليف الاشكال الشلائة بأن لم يكن فيه شئ مشترك الاشتراك الشنراك إماق الظاهر والحقيقة معا وهاك ذا عما لايشتبه على عاقل خاوم عن العسر رة القياسية أوفى الحقيسة دون الظاهر وهو أن يكون الوسط لفظا مشتركا وقدذ كرناه فيما اختلال صورته بشركة من المقدمات أولانه عادم شريطة شكل هي ومن ضروبه

<sup>(1)</sup> ولا سعكس لا مدتمدم الصباد ما دكون ما المدرة على المنصة السيمة السرس القياس الدوري الماسة المهمين المقدمة لم سيت المتدمة الشيمة الهري على المالد وي الرائد وي المائد وي الما

<sup>(</sup>٢) ويعدم القياس الح ومثال الممور الاولى وهم ماعرفيها عن المصدولا وسط ماسمين متراده ين كل اسان مشر وكل شرق ال الصمعة ومثال الثانية كل ماحدان المال شرقيكون أحدا لحدود وهو الاوسلاما عسن الاصعراً وعين الاحدان ولا يتآلف مهم اللاقعدية واحدة لاقماس

<sup>(</sup>٣) عمدنيه المحتلفين كم قول المسدل على بق الواجب لو وجد الواحب فهوا ما يمكن أوغسير يمكن فان المكاجات عدمه وهو عال وان كان عمرتان وكل ما لا عكر وحود فهو مسع فالواحب ممتسع والخطأ عامن اشتراك لفئل الامكان بس العام والحاص

<sup>(</sup>٤) وهدا ممالا يشتسه لم عاقل الح كاتقول ف الاستدلال على وحوار رقيه المحرد الم ردل معهم ومالا يقع تحت الحس لا عكر ان يرى فام لا اشتراث من مقدما به لا في الطاهر ولا في الحقيقة

<sup>(</sup>٥) هومن صروبه صميرهو بعودالى القياس

بأن تنكون صغرا مسالبة في الاقل والشالث أوكبرا مجزئية في الاقل والثانى أوكان من موجبتين في المثانى أومن سالبتين أوجزئيتين أوسالبة صغرى كبرا مجزئية في جيسع الاشكال واذاءر في هدذا في القياسات الجليسة ومقد ما تها فيسهل عليسات اعتباره في غيران الخلف يتسيز بمغالطة عن سائر القياسات وهي وضع ماليس بعلة علة فان القياس رجماً يُريم الحمال من أخذ نقيض موضوع في قياس خلف ويدعى انه المالن من هذا النقيض وما يُريم الحمال ولا يكون لا زمامنه به الكل من مقدمة أخرى كاذبة استعلت فيه حتى لورقعنا وما يُريم المال فهو عواستبقي منا المقدمة كان الحال بافيا فينبقي أن يجتنب عن هذا الغلط أيضا عراعاة مسدق المقدمات الاخرى و يُعين لزوم هذا الحال من هذا النقيض بأن يدور معه في طرف النبوت والارتفاع وهذا القدر كاف في بيان المغالطات القياسية في واذ قد و فينا با وعدنا فلصتم كانا الماسية القياسية المناه المنا

(۱) مل من مقدمة أحرى كاذبة اسملت فيه كاتقول لولم يصدق كل انسان مهو حراصد ق مقيضه وهوليس كل انسان بجير ويضم الى مقدمة صادقة وهى كل حيوان جرليت كولم يصدق كل انسان مهر جراصد ق ليس كل انسان مهو حيوان لكن كل انسان حيوان فقد أدى نعيص مطلوسا الى المحال لكن ليس المقيض الموضوع هو المؤدى الى هسدا المحال واعا أدى اليه الكلية التى فرضتها صادقة وهى والمقيقة كادبة

و مق من صورالمعالطات كثير لم يذكره المصنف كا "ن يكون المحال غسيرلان ولنقيض المطلوب بل له والشي آخر ميكون لا زمالليسموع لاللمعيص وحده كعول هص المشكلمين في الاستدلال على الوحدا بية لولم يكس الاله واحدا وكان الهان وآراد أحدهما حركة زيد والا حرسكو به لوم اعجز أحدهما أوسكون زيد وحركته معا وكل منهما عال وهذا المحال لم يلرم من نقيص المسلوب وهوان يكرن همات الهان بل جاء مسه ومن ضم شئ آحرا ايسه ولا يلرم من استحالة المجدوع استحالة أحداً جرائه ومنها أحسد العدم المقابل للوجود مكان الضدكي يقول قائل الحير والشرضدان ولا شئ من الضدي بصادر من مبدا واحد لا المر والخير من من المتحلل ومنها أن تؤخذ المسلمات أو الموهومات ولا شنف ان يكون مع الحسير مسدا واحد لا يعتاج الاالى عدم العمل ومنها أن تؤخذ المسلمات أو الموهومات أو المشهورات مكان الصروريات ودلك كثير شائع في الملل وكتب أهل النظر وعلى الطالب أن يرن علد العقلى بجميع ما تقدم من القواعد وانداً على المنافع المنافع وانداً على المنافع وانداً وانداً على المنافع وانداً على المنافع وانداً على المنافع وانداً وانداً على المنافع وانداً وانداً على المنافع وانداً وا

# ﴿ يقول المتوسل بجاه المصطنى \* خادم التصييم بدار الطباعة محمود مصطنى ﴾

حدالمى أبدع الموحودات وأنطقها بآيات وجوب وجود واخترع ماهيات الائسياه بمقتضى فضله وجوده ومن على الانسان بالنفس الناطقة وفضله وأفاض على قلبه خواش التصورات والتصديقات فكمله وصلاة وسلاما على سيدنا مجد المبعوث بالبرهان الواضع والايات البينات والقول الشيار الذي أنزل عليمه قرآن عربى غيرذى عوج فأحم المكابرين وكيم المعاندين بمعاسن الحجج وعلى آله وأصحابه طوالع الهدى وأدلة الاقتدا الذين سعدوا في مناهج الصدق بالتصديق وصعدوا في معارج الحق بالتحقيق و بعد فقد تم طبع الكاب الجليسل الحاوى من فن المطق جيم القواعد المشتمل الماق وضوابطه على نفائس الفرائد الفائق نظم عقود الجسان في جابد الحققة عن وامام المضلى من جزالة العبارة بأجمى حليم المسمى بالبصائر المصميرية أليف عدد المحقق عن وامام

المديقة بين جامع المحقول والعمالة بدع والاصول بحر المساوم المضم الراوى المقابض الزاهد زين الدين عرب به الناساوى وقد بعلى في في المحافظة المنكاب التعليقات الشريفة والمحقوقة التي وفعت عن محد رائه الثام والطهرة بالماه المحتودة والمحتودة الزمان ومحتب الفضيلة الشيخ محتودة المحتودة المحتودة والمحتودة المحتودة والمحتودة المحتودة والمحتودة المحتودة والمحتودة والمحتودة والمحتودة المحتودة والمحتودة المحتودة المحتودة والمحتودة المحتودة المحتودة المحتودة المحتودة والمحتودة والمحتودة المحتودة المحتودة المحتودة المحتودة المحتودة المحتودة والمحتودة المحتودة والمحتودة المحتودة والمحتودة والمحتو

من هبرة من خلفه الله على أكدل وصف صلى الله على من هبرة من خلفه الله على آله وأصحابه وكل ناسج على منواله

وقسرطه مؤرخاله حضرة الاديب الاربب العالم الفاضل واللوذى الالمى الكامل أخينا الشيخ طه محود بلغه الله كلمقصود فقال وأجاد فى المقال

و بسم الله الرحن الرحيم كم أمابعد حدالله والصلاة والسلام على مصطفاه وعلى كل من اقتفاه فلا يتخفى على الفلب العليم والطبيع السليم أنه لاحياة مع الجهل ولاموت مع العلم وان بميز الانسان نصفان قلب واسان

السان الفتى تصف و نصف فؤاده \* فلم يبق الاصورة اللهم والدم وكائن ترى من مامت المعجب \* زيادته أونقصه في التكلم

وليس للره فى ثرائه وجيل روائه مايصلح سرا لامتبازه وحكة فى اختصاصه بحقيقة المجدومجاره هان الرجال كاقيسل لا تكال بالقفزان ولايستقى مسوكها كلالفاخلق الانسان ليعلم ويعسل ويستخلف اثرا يؤثر عنه و ينظر اليه منه

انظرهداك الله المحافظة المستراتر وأبنا منه القاضى في بالدين عرب بسهلان الساوى كاله هذا المسمى البحائر النصيرية تجده في علم المنطق خيروقيم التحف بالحول مليا والتحق بأصحاب الرقيم حتى أعثرالله عليه رفيع الهمة حضرة العلامة المفضال الشيخ محد عبده معتى الديار المصرية ظفر به في بيروت فرأى منه جديرا بالحظوة محلاللكرامة ووجد به البغية التي يتغيم المحسن والضالة التي ينشدها المؤمن فرجع به الى مصر غنيمة عظيمة حلب الاهل وطنه المصريين مل للناس أجعين وقام بدرسه في الازهر الشريف وعلق عليه شرحالط يعابو ضعم سالكه و سؤر حوالكه ودعا الى طبعه فأحيب الى

# هـ ذا المطبوع الذي بين يديث فاسمع في وحفه ما أملي عليك

مى لى بطبع سلم \* يصى النهى والنواظر كطبع أسنى كتاب \* صبح الهدى منه سافر ما حازه منطبق \* الاو بذالمناظسسر ولا اقتضاه صبغير \* الا اقتضاء الا كابر موجهات البه \* أيصاد أهل البسائر والخه جدس عبيد \* بعد الجدود العوائر أحساء مولى كرم \* مغرى باحياء دائر محسد قام يهدى \* لنسيرات البسائر محسد قام يسلم تورير محسد تورير

# ﴿ جدول تصو بباناهما الوافع ف هذا الكاب ﴾

<del>o trapatara</del> I			
. ii.as	سطر	lai	صواب
. 51	ı	فكلماهو بهذهالصفة	فمكل ماهوفي شئ بهذه الخ
. 77		وهوءدم في الوقت	وهوعدملافي الوقت
77	٧	فاذاقلماكل بج فعناءالخ	كل ب ج دائمافعناه الح
74	٩	هیج ب ج نیست .	هیچ از ب ج نیست
٧٦ ا	19	مدق نقيض العكس كاهو ظاهر	صدق نقيص العكس وصعة انعكاسه كاهو تلاهر
, Yo	٧	ونضح الثانية أى الكبرى	ونضم الثانية الحالكبرى
. ۸٦		مثاله کل ب ج	کل ج ب
1 14		_	الفصلالثاني
. ^^	1 /	وهى لاحدهما بالضرورة	eack-man!
	41	السادقة من الشكل الاقل هكذا	الصادقة هكذا بدون (من الشكل الاول)
7 1.4	77,77	هَكذَا كُلُّ جِ بِ وَلَاشِئِ مِن	هكذا كل ج ب وكل ب د فينتج
		ب د فينج المال من الاول	كل ج د وهوالحال ونقبضه
		وهولاشي من ج د و عله كبرى	بعض ج ليس د قفيعله في الرد
		الصادقة الخ	كبرى الصادقة هكذا كل ج ب
	•	ما المامة المام	وبعض ج لیس د
l l			كلمتهمالكل
" 111			كل انسان تاطق
		فبعض الحيوان كاتب	ف <b>بعض الناطق كاتب</b> ومجاورة من من
Ł	27	الىكلىميونانسان	الى كل ناطق انسان
		بعض الحيوان كاتب كالمانيان النائية	بعض الناطق كاتب
٦	47	وكل انسان حيوان فبعض	وكل انسان ماطق فبعض
1		السكاتب حيوان	الكاتب ناطق
	17	الىكل حيوان انسان كا انسان النسان النسان النسان	الىكل ناطق انسان
1	19	كل انسان حيوان	كل انسان ناطق
	***	فبعض الحيوان	فبعض الناطق
	۲.	فتعكس الصغرى الى كل حيوان النام النتسة النا	الى كل ناطق انسان وهي مع النتيجة الخ
		انسانوهى النتيجة الخ	.61 <u>11</u> • 1 •
į.	11	ماهوموضوع لطاويك في محركة باللشيري	ماهوموضوع لموضوع مطلوبك في هم لا ترسمنا المنابية
1	۲٦ ~~	ف <i>مجولات</i> انلضوع هنا	فى مجولات بعض الخضوع ه:
	70		هف ۱۹۱۱ م
171 5	17	الاول	الثالث

#### ﴿ فهرست كتاب البصائر النصيرية في علم المعلق ﴾

```
الفصل الاول في ماهمة المطق و وحه الحاحة المه ومنفعته
                                                 الفصل الثاني في موضوع على المنطق
المقالة الاولى فى الممردات وتشتمل على فنين الفن الاول فى الاالفاظ الكليسة الحسة ويشتمل
                               على عشرة فصول الفصل الاول فدلالة اللفظ على المعنى
                                                الغصل الثاني في اللفظ المفردوالمركب
                                                     الفصل الثالث فى الكلى والجزئ
                                                   القصل الرابع فى الموضوع والمحول
                                     الفصل الخامس في قسمة المكلي الى الذاتي والعرضي
                                                   المصل السادس في تعر مف الذاتي
                                                         الفصل السابع فى العرضى
                                                  الفصل الثامن فالدال على الماهمة
                                                                                     11
                    الفسلالناسع فحالبنس والنوع والفصل والخاصة والعرص العام
                                                                                     15
                                  الفصل العاشر فامناسبة هذه الخسة بعضهامع بعض
                                                                                     17
الفن الثانى في المعانى المفردة المدلول علم الالفاط الكلية الجسة ويشتمل على اثنى عشرفسلا
                                                                                     17
                 الفصل الاول في جلة الامورالتي تقع عليه الالفاط المسة ووجه المصرفيها
                                               الفصل الثاني في نسبة الاسماء الى المعنى
                                                                                     11
                                          الفصل الثالث في تعريف الجوهر والعرض
                                                                                     ۲.
                 القصل الرابع فى أليفات بي المقول على الموضوع والموجود فى الموضوع
                                                                                     77
                                            الفصل انطامس في سان الاحتاس العشرة
                                                                                     77
                                           الفصل السادس فيأقسام الجوهر وخواصه
                                                                                     37
                                                            الفصل السابع فى الكم
                                                                                     77
                                                           الفصل الثامن في المضاف
                                                                                     77
                                                           الفصل التاسع فى الكيف
                                                                                     41
                                                المصل العاشر فافاق المقولات العشر
                                                                                     22
                                 الفصل الاول وهوالحادى عشرمن هداالفن فالتفابل
                                                                                     37
                                 الفصل الثانى وهوالثاني عشر فى المتقدم والمتأخر ومعا
                                                                                     A7
               المقالة الثانية في تعرف الاقوال الشارحة الموصلة الحالتصور وفيها فصلان
                                                                                     ٣٨
                                         الفصل الاول في سان أصناف ما مفد التصور
                                                                                     47
                           الفصل الثانى فى التحرز عن وجود من الخطائقع فى الحدوالرسم
                                                                                     25
                    المقالة الثالثة في التأليفات الموصلة الى المتصديق وتقسم الى خسة فنون
                                                                                     10
الفن الاول فى التأليف الاول الواقع للفرد اتوهو الملقب ببادير منياس ويشتمل على مقدمة
                                                                                     ٤٦
                                                      وتسعة فصول أماالمقدمة الخ
                                               الفصل الاول فالاسم والكلمة والاداة
                                                                                     27
```

المغصل المثاني في القول وأفسامه الفسل الثالث في القضايا المخصوصة والمحصورة والمهملة من الخلسات **o** \* الفصل الرابع فالاجزاء التي هي قوام القضايا علية من سيت هي قضايا وفي العدول والتعصيل 90 الفصل الخامس فأمود يجب مراعاتها فالقضايام سجهة مايطلب صدقها وكذبها والامن 67 من الغلط قيها القصل السادس في مواد الفضايا وتلازمها وجهاتها 07 الفصل السابيع ف تحقيق الكايتين والجز يتسين ف القضايا الموجهة والمطلقة وفيسه بيان ان 75 الدوام فى الكليات يقتضى الضرورة الفصل الثامن في التماقض 70 الفصل التاسع في العكس ۷۲ النن الثاني في صورة الجيوينقسم الى سنه عشرفصلا الفصل الاول ٧٨ الشكلالاول ٨١ الشكلالثاني ٨£ الشكا الثالث AO الفصل الثالث في المختلطات (لفظ الثالث خطأ وصواره الثاني) ٨V الفصل الشالث في القضايا الشرطسة وأحكامهامن الايجاب والسلب والمصروالاهمال وغيرذلك 91 الفصل الرابع فى القياسات الشرطية من الافترامات 44 القصل الحامس في القداسات الاستثمالية 1 . 1 الفصل السادس في القياسات المركمة 1.5 الفصل السابع في قداس الخلف 1 . £ الفصل الثامن في عكس القياس 1 . 1 الفصل التاسع فى قداس الدور 1 . 9 الفصل العاشرف اكتساب المقدمات 711 الفصل الحادى عشرفي تحليل القياسات 117 الفصل الثانى عشر فاستقرار النتائج التابعة للطاوب الاول 17 . الغسل الثااث عشرفى النتائج الصادقة عن مقدمات كاذبة 178 الفصل الرابع عشرفى القياسات المؤلفة من مقدمات متقابلة 170 الفصل الحامس عشرف المصادرة على المطلوب الاول الفصل السادس عشرفي أمو رشيهة بالقياس يظن ببعضها أنه قياس ولايكون وبمعضها أنه نافع منفعة القياس وفى غردال من القياسات المخدسة قريحالة ذلك القسمة استقراء ١٣٤ التمثيل

الضمير. الرأى. الدليل. العلامة. القياس الفراسي

الفن الثالث فموادا لجيروهوفصل واحد

127

154

#### عميمة

- ١٣٩ الاولمات المشاهدات الجريات
  - ١٤٠ الحدسيات والمتواثرات
- ١٤١ المقدمات الفطرية القياس . الوهميات
  - ١٤٢ المشهورات، المقبولات، المسلمات
- ١٤٣ المشبهات المشهورات في الطاهر ، المطنوات
  - عء الخيلات
  - ١٤٥ اليقنيات.موادا لحدل
- ١٤٦ موادالمغالطة . موادانخطابة . موادالقياس الشعرى
- ١٤٦ الفن الراسع فى البرهان ويشمّل على مقدمة وسبعه فصول المقدمة
  - ١٤٧ الفصل الاول في حقيقة البرهان وأفسامه
- 118 القصل الثابي فأجزاء العلوم البرهانية وهي ثلاثة الموضوعات والمسائل والمبادى
  - ١٤٨ الموضوعات
    - 129 المسائل
    - ١٥١ المبادى
- 177 الفصل الثالث في اختسلاف العساوم واشترا كهافي الموضوعات والمبادى والمسائل وتعاونها ونقسل البرهان من بعض عالى بعض وكيفيسة تناوله الجزئيات تحت المكيات وحصول العلم بالمكيات من المرهان
  - ١٦٩ الفصل الرابع في أن الحدلا يكتسب بالبرهان والقسمة والاستقراء بل من طريق التركيب
    - ١٧٤ الفصل الخامس في مشاركات الحدوالبرهاب
- ١٧٥ الفصل السادس في أقسام العلل وتفصيل دخولها في الحسدود والبراهين ايتم بدالوقوف على مشاركة الحدو البرهان
- 179 الفصل السادع في رسوم ألفاظ استعملت غيرمشروحة المعابى وهي العلم والعقل والطن والجهل والذهن والفهم والفكر والحدس والذكاء والحكمة
  - ١٨٠ الفن الحامس في المعالطات في القياس



To: www.al-mostafa.com